联想手机

用户手册
型号: Lenovo A650
操作前请仔细阅读该手册

欢迎您使用联想产品。

联想移动遵循持续发展的策略。因此，联想移动保留在不预先通知的情况下，对本文档中描述的任何产品进行修改和改进的权利。

在任何情况下，联想移动均不对任何数据或收入方面的损失，或任何特殊、偶然、附带或间接损失承担责任，无论该损失由何种原因引起。

本文档的内容按“现状”提供。除非适用的法律另有规定，否则不对本文档的准确性、可靠性和内容做出任何类型的、明确或默许的保证，其中包括但不限于对适销性和对具体用途的适用性的保证。联想移动保留在不预先通知的情况下随时修订或收回本文档的权利。最新文档信息，敬请参阅 http://www.lenovomobile.com 的相关内容。

本手册的用途在于帮助您正确地使用联想产品，并不代表对本产品的软硬件配置的任何说明。有关产品配置情况，请查阅与本产品相关合约（若有），或咨询向您出售产品的销售商。本手册中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。本手册中介绍的许多网络功能是由网络服务商提供的特殊服务，能否使用这些网络功能取决于给您提供服务的网络服务商。

如果您在使用过程中发现本产品的实际情况与本手册有不一致之处，或您想得到最新的信息，或您有任何问题或想法，请垂询或登陆：

服务热线电话：400-818-8818　0592-5715315

联想手机官网商城：http://shop.lenovomobile.com

安全和维护

使用手机时，请遵循以下注意事项。

•使用之前，请注意详细阅读使用说明书。

•在飞机上，请始终关闭手机。如果您的手机的闹钟、日程等在关机状态下具备自动开机功能，请在登机前检查并取消设置。

•使用手机时，应远离热源、高电压环境，例如：电器或电热烹饪设备。应在正常温度下使用，温度高于 55℃或低于－10℃的环境下会损伤您的手机。

•注意防火。在加油站、燃料仓库等易燃品附近请关机。

•开车时严禁手持手机。请不要将手机放在气囊上方或气囊展开后能够触及的区域内，以免气囊膨胀时，手机受到很强的外力，可能对您造成严重伤害。

•只能使用本公司认可的标准电池、充电器和附件。对因使用第三方的电池、充电器和附件造成的任何后果，本公司不承担任何责任。

•严禁擅自拆卸手机。

•手机靠近其它电子装备时会对其造成干扰。请远离电子装备，例如：电视机、收音机、个人计算机、心脏起搏器和助听器等设备。严禁将手机放于信用卡或磁场附近。在医院或其它特殊场所，请遵循特殊场所相关规定使用您的手机。

•严禁使手机受到机械振动或晃动。严禁用利器敲击屏幕。

•如果使用手机套或塑料手机套可能会损坏手机外壳涂层。

•严禁使用溶解物，如：苯、稀释剂或酒精，擦拭手机外壳，严禁让有腐蚀性的化学物品、清洁剂接触手机。只能使用干净的软布轻轻的擦拭您的手机。

•严禁将手机暴露在阳光下，或过多烟雾与灰尘的地方。

•保持手机干燥，严禁在湿度高的环境中使用，如浴室。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。

•如果您的手机是外置天线，如无必要，严禁触摸天线，仅可使用原装的天线，如果使用未经许可的天线有可能会造成手机的损坏。

•当您要把充电器接口从您的手机上拔出时，请抓紧接口往外拉，严禁拉电源线。

•请不要只依靠手机作为紧急时刻的通信工具，如医疗救护。

•请将手机放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

使用电池时，请遵循以下注意事项。

•使用之前，请注意详细阅读使用说明和电池表面标识。

•请在凉爽、通风的室内给电池充电。否则充电时环境温度过高，会引起电池的发热、冒烟、燃烧或变形，甚至爆炸。

•电池内部有特殊的保护电路和装置，严禁擅自拆开电池，否则会造成短路或者电解液渗漏。若电解液进入眼睛会有失明的危险。这时请立即用清水冲洗眼睛（千万不要揉眼睛），并立即到医院就诊。

•严禁挤压电池，严禁机械振动或晃动电池，严禁使电池短路，因为这样会损坏电池或与之连接的元件。短路可由一些金属物品，例如硬币、笔和回形夹等直接把电池的正极和负极连接起来，因此严禁把电池跟金属物品放在一起。

•请保持金属触点和电池清洁。

•严禁使用已损坏或已用尽的电池。

•请在电池无法满足性能要求时进行更换。电池可以充数百次电，直到需要更换。电池是消耗品，虽然它可以上百次的充放电，但它的电量会慢慢的减少。当您发现使用时间（通话时间和待机时间）明显减少时，即应该更换一块新电池。

•严禁将电池暴露在阳光下，或过多烟雾与灰尘的地方。严禁在湿度高的环境中使用，如浴室。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。

•严禁将电池放置在过热或过冷的地方，温度高于 55℃或低于－10℃的环境下会影响电池性能。

•严禁将电池掷入火中,以免发生爆炸。

•严禁将电池放在水中，以免引起内部短路，造成电池发热、冒烟、变形、损坏、甚至爆炸。

•请按规定处理电池（如回收），不可将电池作为生活垃圾处理，以免引起爆炸和污染。

•本电池只能使用专用的充电器充电，并且连续充电的时间严禁超过 12 个小时。

•请将电池放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

使用充电器时，请遵循以下注意事项。

•使用之前，请注意详细阅读使用说明书和充电器表面标识。

•请不要拆卸或改装充电器，严禁在电源线损坏的情况下使用充电器，否则会导致触电、起火和充电器损坏。

•严禁用湿手接触充电器。如果充电器接触到水或其它液体，要立刻切断电源。

•严禁短路充电器，严禁机械振动或晃动充电器，严禁阳光直射，严禁在浴室等高湿度的地方使用充电器。该设备不防水，严禁使其淋雨或受潮。

•请不要在电视机、收音机等电器附近使用充电器。

•拔插头时要抓住充电器，拉电源线会损坏电线。

•充电时一定要将手机和充电器置于环境温度为-10℃~＋55℃的通风处，并且一定要使用厂商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，同时也违反厂商规定的保修条款。

•请将充电器放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

使用耳机时(您可能需要额外购买耳机)，请遵循以下注意事项。

•使用耳机时请注意控制适当的音量，以免损伤听觉。

•请勿用力拉扯耳机线，以免出现断裂现象。

•在高温高湿的场所长时间使用耳机，容易造成耳机损坏或使用寿命降低。

•驾驶汽车、骑自行车或马路上行走时，请勿使用耳机，否则容易导致交通意外。

•请将耳机放在儿童接触不到的安全地方，以防发生危险。

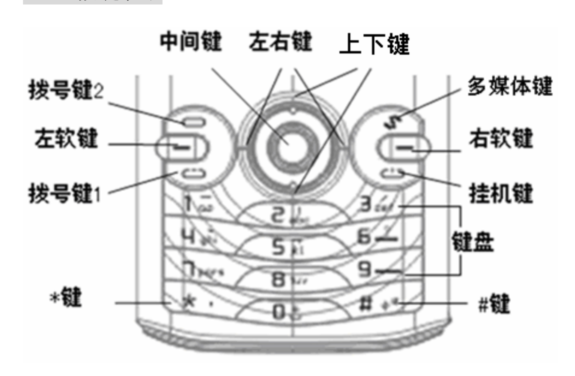
第1章 使用前

1.1 各部分的名称和说明

1.1.1 手机外观



1.1.2 按键说明



左右键：待机状态，按**左键**进入**[情景模式]**菜单，按**右键**进入**[写信息]**界面。

上下键：待机状态，按**上键**进入**[日历]**界面，按**下键**进入**[电话簿列表]**。

左软键：执行显示屏左下角引导符所显示功能。待机状态，按**左软键**进入**[快捷]**菜单。

> 注：待机状态下，先按左软键再按*键执行键盘上锁。上锁后先按左软键再按*键解锁。

右软键：执行显示屏右下角引导符所显示功能。待机状态，按**右软键**进入**[收音机]**。

拨号键：拨打电话号码及接听来电；待机状态，调出通话记录。（插入两张 SIM 卡时，在电话列表界面按拨号键 1 进行 SIM 卡 1 呼叫，按拨号键 2 进行 SIM 卡 2 呼叫。插一张 SIM 卡，按任意拨号键都进行所插 SIM 卡呼叫。）

挂机键：结束通话或拒绝来电；在其他情况下，按此键一般返回待机状态。

中间键：待机状态，按此键进入主菜单。

多媒体键：待机状态，按此键进入**五向键选择**界面，在此界面按**上键**进入**[音乐播放器]**，按**下键**进入**[视频播放器]**，按**左键**进入**[照相机]**，按**右键**进入**[相册]**，按**中间键**进入**[嘉年华]**。

数字键：0-9 数字键输入数字和字符；进入菜单时快速选择菜单项；在快速拨号功能打开的情况下，长按 2-9 数字键可拨出预先设置的快速拨号号码（快速拨号的拨出号码需存储在电话簿中）。

***键**：在不同的状态或功能菜单中有不同的功能。

#键：在不同的状态或功能菜单中有不同的功能。

注：本手册中“按某键”，是指按下该键后即松开；“长按某键”，是指按下该键并保持 2 秒或 2 秒以上。左右键和上下键统称为导航键。

1.1.3 图标

图标	说明	显示位置
	SIM 卡 1 网络信号的强度	图标区

	SIM 卡 2 网络信号的强度	图标区
	使用 SIM 卡 1GPRS 连接	图标区
	使用 SIM 卡 2GPRS 连接	图标区
	键盘上锁	图标区
	振动	图标区
	响铃	图标区
	振动后响铃	图标区
	插入耳机或蓝牙耳机已配对连接	图标区
	SIM 卡 1 当前有未读彩信	图标区
	SIM 卡 2 当前有未读彩信	图标区
	SIM 卡 1 收到短信息	图标区
	SIM 卡 2 收到短信息	图标区
	闹钟已设置并启动	图标区
	启动 SIM 卡 1 无条件转移	图标区
	启动 SIM 卡 2 无条件转移	图标区
	显示电池电量	图标区

	SIM 卡 1 当前有未接电话记录	图标区
	SIM 卡 2 当前有未接电话记录	图标区

1.2 电池

前三次充电请彻底用完电后再充满使用，这样电池易达到最佳使用状态。

1.2.1 电池的拆卸和安装

拆卸时按以下步骤进行：

①向手机顶部滑动电池盖板，取下电池盖板。

②向上提起电池，将其从电池舱中取出。

> 警告：拆卸电池之前一定要将手机关机。绝对禁止在开机或有其它外部电源连接的情况下直接取出电池，否则可能损坏 SIM 卡和手机。

安装时按以下步骤进行：

①将电池金属触点与电池舱金属触点对齐，并将电池卡入电池舱，下压电池直到电池完全卡入电池舱中；

②盖上电池盖板，并向手机底部滑动电池盖板，使电池盖板卡入手机。

1.2.2 电池的充电

将充电器的接口插入手机的充电器插座。

将充电器插上电源。

这时，开机状态下，手机屏幕图标区的电量指示符号会循环闪动；如果充电时已关机，屏幕上还会出现充电指示的画面，表示手机正在进行充电。

如果手机在电量不足时仍过度使用，将导致电池电压过低，此时手机将工作在低电压锁定模式，不能正常开机显示。此时充电，手机将进入预充电过程，需要经过一段时间的预充（最多十几分钟），使电池电压升高后，才能正常开机显示。

开机状态下，当屏幕图标区的电量指示符号显示全满，并不再闪动，表明充电已经完成。如果是关机充电的，屏幕还会显示充电完成的画面。充电过程一般需要 4.5 个小时以上。充电期间电池、手机和充电器会变热，这都是正常的。

充电完成后依次断开交流电源插座和手机与充电器相互间的连接。

注：充电时一定要置于环境温度为高于-10℃低于＋55℃的通风处，并且一定要使用厂商所提供的充电器。使用未经认可的充电器可能会引起危险，同时也违反厂商规定的保修条款。

当手机自动关机或显示电量不足警告时，应及时对电池充电。若充电前电池没有用完，手机会自动减少充电时间。

1.3 连接网络

1.3.1 SIM 卡

使用手机前您必须先在手机中插入有效的 SIM（用户身份识别模块）卡。SIM 卡由网络供应商提供。

一切和建立网络连接相关的信息都记录在 SIM 卡的芯片内，一同记录在卡上的还有您在 SIM 卡电话簿中存储的姓名、电话号码以及短信息。SIM 卡可以从您的手机中取出，放入任意一部 GSM 手机中使用（新手机会自动读取 SIM 卡）。

为了防止丢失和损坏 SIM 卡中的信息，应避免触摸金属接触面，并将 SIM 卡放在远离电、磁的地方。SIM 卡一旦损坏，您将不能正常使用手机。

警告：取出 SIM 卡之前一定要将手机关机。绝对禁止在有外部电源相连的情况下插入或取出 SIM 卡，否则可能损坏 SIM 卡和手机。

1.3.2 SIM 卡的插入和取出

SIM 卡的金属接触面很容易刮损。在装配之前，必须小心将其取出。

当您需要取出 SIM 卡时，请先关机，移去其它外部电源和电池，再取卡。

1.3.3 存储卡的插入和取出

将手机先关机，取下后盖和电池，将存储卡插入卡槽内或取出存储卡。

1.3.4 开关手机

要打开手机或关闭手机，请长按**挂机键**。

如果您先打开了手机，但没有插入 SIM 卡，则手机将会提示“**插入 SIM 卡**”。插入 SIM 卡后，手机会自动检验该 SIM 卡是否可用。

然后显示屏上会出现以下提示：

输入手机锁密码　　——如果您设置了话机保护密码。
输入 PIN　　——如果您设置了 SIM 卡密码。
开机问候语　　——如果您设置了开机问候语并打开此功能。
正在搜索　　——手机将进行搜索，直至找到了合适的网络连接。

1.3.5 话机解锁

为了防止非法使用，您的手机可以设置手机保护。选用此项功能，您必须输入正确的手机保护密码，这样您才能给手机解锁，使手机进入正常使用状态。用户可以关闭手机保护，在这种情况下，手机不能防止被非法使用。

关机状态下,长按**挂机键**打开手机：

输入话机锁密码，按**右软键 "清除"**删除错误输入，按**中间键**或**左软键"确定"**确认。例如，若话机锁密码设置为 1234，则进行如下输入：

1234 确定

假如您忘记了您的话机保护密码，您必须与您的零售商或当地授权维修服务中心联系，以解开您的手机保护密码。

> 注：本机初始话机锁密码为 1234,请尽快修改其密码为您的私人密码。

1.3.6 SIM 卡解锁

为了防止非法使用，您的 SIM 卡采用 PIN 码（个人标识码）加密保护。选用此项功能，如果您已经设置了 PIN 码保护,在您每次开机时必须输入 PIN 码，这样您才能将 SIM 卡解锁，然后手机才能正常使用。用户

可以关闭 SIM 卡密码保护，但在这种情况下，SIM 卡不能防止被非法使用。

关机状态下,长按**挂机键**打开手机；

输入 PIN 码，按**右软键“清除”**删除错误输入，按**中间键**或**左软键“确定”**确认。例如，若 PIN 设置为 1234，则进行如下输入：

1234 确定

假如连续三次输入错误，您的 SIM 卡将被网络锁定，手机将询问 PUK 码。

注：您的网络供应商会为您的 SIM 卡设置一个标准的 PIN（4 到 8 位）码，您应该尽快将其改变为您的私人密码。

1.3.7 连接到网络

SIM 卡解锁成功后，手机自动搜索可用网络（屏幕上显示**正在搜索**）。一旦取得联系，网络供应商的名字将出现在屏幕上。

注：如屏幕上提示“可打紧急电话” （Emergency），意味着您已在正常网络覆盖范围（服务范围）之外，但您仍可以根据信号的强度发送紧急呼叫。

您的 A650 手机支持 GPRS（通用分组无线业务）服务，若您的网络运营商为您开通了 GPRS 服务且您的手机处在 GPRS 网络的覆盖区域，您可以通过 GPRS 网络进行 WAP 上网。

第2章 快速使用指南

2.1 特色功能

A650 手机除了具有移动电话的基本功能外，还支持丰富、实用、快捷的多媒体特色功能，简要介绍如下：

电话簿：存储在手机上的每个电话簿记录最多可对应四个电话号码，手机最多可存储 300 笔电话簿记录，SIM 卡可储存的电话簿记录根据卡容量而定；支持在电话簿中发送短信息；支持名片夹式电话簿、来电铃声和大头贴等。

通话记录：您的手机会自动存储有关通话记录的信息以便查看；支持呼叫通话记录中的电话号码等。

短信：支持写短信息时插入常用短语；支持查看 SIM 卡和手机短信存储容量；支持提取当前短信中号码。

彩信：支持多媒体短信服务，能够接收和发送文字、图像、声音等各种多媒体格式的信息；您可通过彩信将照相机拍摄的照片发给您的朋友和同事。

音乐播放器：您的手机支持 MP3 音乐文件以及*.wav,*.amr, *.mid, *.imy 等格式音乐文件的播放。

录音机：您的手机支持通话和非通话的声音录制功能。

电子书：手机支持显示 **TXT** 格式的文字文件。

照相机：您的手机支持照相机功能，可根据需要对照相机进行个人化设置。

摄像机：您的手机支持同步有声录像功能。

视频播放器：您的手机不仅可以播放录制的影片文件，还可以播放

MP4、3gp 格式的文件。

收音机：您的手机支持收听广播。

工具：您的手机支持多种实用的功能。支持**闹钟**、**计算器**、**蓝牙**、**备忘录**、**手电筒**等功能。

手机设置：您可根据需要对手机进行个人设置，每个项目下都有多样灵活的功能供您根据自己不同的喜好进行设置。

网络服务：您的手机支持 WAP 服务。使用 WAP 浏览器访问并畅游无线网络，获得丰富的信息。

输入法：您的手机支持多种输入模式以方便您输入英文字母、数字、汉字、符号等。

2.2 拨打电话

当网络供应商的标志在显示屏上出现时，您就可以拨打或接听电话了。显示屏左上角的信息条显示网络信号强度（当有 5 条信息条时表示信号最强）。

通话质量受障碍物的影响比较大，所以在小范围内的移动可以有效提高通话质量。

2.2.1 拨打国内电话

在待机界面使用**数字键**输入电话号码，然后按**拨号键**开始呼叫。如果需要更改电话号码，请按**右软键“清除”**删除错误输入。

■ 您可按如下顺序按键输入拨打国内电话：

区号　电话号码　拨号键

2.2.2 拨打固定电话分机

有些固定电话分机不能直接拨通，您需要先输入总机号码，再长按“*”键，直到显示屏上出现“P”（暂停），再输入分机号。

■ 您可按如下顺序按键输入拨打固定电话分机：

区号 总机号码 P 分机号 拨号键

有些固定电话分机必须通过总机才能拨通分机号码，这时需要先输入总机号码，再长按“*”键，直到显示屏上出现“W”（等待），再输入分机号。

■ 您可按如下顺序按键输入拨打固定电话分机：

区号 总机号码 W 分机号 拨号键

2.2.3 拨打国际电话

要拨打国际电话，可长按“ 0 ”键进行切换，直到显示屏上出现国际长途电话前缀符号“+”，这将允许您在不知道当地的国际电话前缀号（例如，在中国是 86）时从任意一个国家拨打电话。

■ 您可按如下顺序按键输入拨打国际电话：

+ 国家区号 完整的电话号码 拨号键

输入前缀号后，接着输入您要拨打的国家区号和完整的电话号码。国家区号按照通常的惯例，德国为 49，英国为 44，瑞典为 46 等。

与通常拨打国际电话一样，拨号时应去掉城市区号前面的“0”。

例如，要从其它国家拨打上海服务热线电话，应拨：

+86 21 114

2.2.4 拨打列表中电话

您拨出的和接听到的每一个电话号码都存在手机通话记录菜单中。最近未接、拨打和接听的电话号码按照类型分别列在**未接电话**、**已拨电话**和**已接电话**子菜单下。当电话号码存储满后，旧的号码自动被删除。

2.3 紧急呼叫

只要您处在网络覆盖范围内(可以通过检查手机显示屏左上角的网络信号强度指示条得知)，您都可以呼叫紧急服务。如果您的网络供应商没有在该地区提供漫游服务，显示屏上将会显示**"可打紧急电话" (Emergency)**，告诉您只能呼叫紧急号码。如果您处在网络覆盖范围内，即使没有 SIM 卡也能进行紧急呼叫。

2.4 接听电话

您可以选择不同的方式接听电话。如果**应答模式**中选择了**任意键**接听，除了**挂机键**以及按**右软键"拒接"**外的任意键均可接听来电。如果耳机已经插上，您还可以使用耳机上的按键接听电话；如果您不方便按键，可以设置**自动接听**（此选项仅出现在耳机模式中）为开，并且确认耳机已经插上，则在响铃或振动后，电话自动接通。

2.5 结束通话

当有来电时，按**挂机键**或按**右软键"拒接"**拒接来电。

通话中，按**挂机键**、**中间键**或**左软键"选项"**然后选择**"结束通话"**结束当前通话。

按**挂机键**或**左软键"取消"**可以取消刚刚拨出的呼叫。

2.6 通话选项

在通话状态下，按**中间键**或**左软键"选项"**可以进入通话选项，

按**右软键**“**免提**”激活扩音，再按**右软键**“**话筒**”关闭扩音，按**挂机键**结束当前通话。该通话选项只有在通话过程中才能看到，而且呼叫等待、呼叫保持、多方会议等功能需要网络支持，请与您的网络供应商联系。
通话中，进入通话选项您可以进行如下操作：

切换*

在当前通话和被保持的通话之间切换。

会议*

进入多方会议通话状态，您可以根据提示，接听等待的来电，将其加入多方通话；将多方会议保持；选择“**分机**”和会议中的一方私下交谈，保持其它所有的通话方；选择“**切换**”将多方中的一方保持；结束当前通话和所有保持的通话。

保留通话

保留当前通话。

结束通话

结束当前通话。

新通话

进入新的拨号界面。

电话簿

进入电话簿菜单。

消息

进入信息菜单。由于网络占用的限制，通话过程中彩信功能被禁止。

日历行程

进入日历行程，具体操作请参照 4.9.2 日历行程。

打开录音

对当前通话进行录音。

静音

进行**打开/关闭**设置。在静音开的情况下不发送本地话音。

双音多频

根据按键以及浮动状态条提示的当前状态，进行 DTMF 的开关操作（DTMF 双音多频，即通话过程中，您在键盘上所按下的键将以音频信号的形式发送到对方，用于电话银行，自动应答机等）。

在通话状态下，按**上下方向键**进入调节音量界面，按**上键**增加音量，按**下键**减小音量。

注：*标注的菜单项只在特定情况下才出现。如：“切换”只有在同时存在通话状态的电话和被保持的电话时才出现。同时对于会议功能，需要向相应的服务运营商进行申请开通。

第3章 功能菜单

本手机功能菜单操作主要以介绍键盘操作为主，有关触摸屏的操作请参见触摸屏上的操作引导字符。以下菜单介绍以“仅 SIM 卡 1 开”模式，以介绍 SIM 卡 1 的插槽为准，SIM 卡 2 的功能与 SIM 卡 1 插槽的功能和操作是相同的。

3.1 嘉年华

在网络供应商支持的情况下，本手机将为您提供各种丰富便捷的补充服务，网络供应商不同，您将得到的服务内容也会有所不同。

> 注：请留意您有可能因为激活和使用了这些服务而支付额外的费用。

3.2 通话记录

进入“**通话记录**”菜单，选择 SIM **卡 1 通话记录**，查看 SIM 卡 1 的通话记录信息。

> 注:如果 SIM 卡插入 SIM 卡 2 的卡槽中，您可以进入 SIM 卡 2 通话记录。

3.2.1 未接电话

进入**未接电话**菜单，将显示未接电话列表。

按**拨号键**可以直接呼叫该号码。

在查看未接电话详情时，按中间键或左软键“选项”包括如下内容：

删除　　删除该记录。

保存　　将该号码存入电话簿中。

呼叫　　拨叫该号码。

编辑　　修改号码并且进行存储或呼叫。

IP 拨号　对 SIM 设置过 IP 号后可进行 IP 拨号。

发送短信　向该号码发送短信息。

发送彩信　向该号码发送彩信。

加入个人黑名单　加入至黑名单并开启来电防火墙后，该号码来电会自动拒接。

3.2.2 已拨电话

进入**已拨电话**菜单，显示手机当前记录的呼出电话号码列表。

按**拨号键**可以直接呼叫该号码。

在查看已拨电话详情时，按**中间键**或**左软键“选项”**内容同未接电话。

3.2.3 已接电话

进入**已接电话**菜单，显示手机当前记录的已接电话号码列表。

按**拨号键**可以直接呼叫该号码。

在查看已接电话详情时，按**中间键**或**左软键“选项”**内容同未接电话。

3.2.4 已拒电话

进入**已拒电话**菜单，显示手机当前记录的已拒电话号码列表。

按**拨号键**可以直接呼叫该号码。

在查看已拒电话详情时，按**中间键**或**左软键“选项”**内容，无发送短信和彩信功能，其它同未接电话。

注：当SIM卡插入SIM卡糟2中时，所设置的拒接电话号码来电时自动挂断，号码列入未接电话列表中，无拒接电话列表。

3.2.5 删除通话记录

按**中间键**或**左软键“确定”**进入**删除通话记录**子菜单，在记录内容不为空的情况下，您可以分别对**未接电话**、**已拨电话**、**已接电话**、**已拒电话**通话记录进行删除或**全部删除**操作。

3.2.6 通话计时

按**中间键**或**左软键“确定”**进入**通话时间**子菜单，可以查看手机到目前为止的通话时间记录。

上次通话时间　显示上次手机通话的时间长度。
已拨电话总计　显示已拨电话总的时间长度。
已接电话总计　显示已接电话总的时间长度。
所有计时归零　对上述三个时间记录进行清零操作。

注:通话时间应以运营商为准，手机提供的记录仅供用户参考。

3.2.7 通话计费

按**中间键**或**左软键“确定”**进入通话计费子菜单，可以查看手机到目前为止的通话费用记录。

上次通话费用　查看上次通话的计费。
所有通话费用　查看所有通话累计的费用。

通话费用归零　输入 PIN2 码后清除通话计费记录。

费用限制　显示当前费率当前费用限额，“0”表示未作限制。按**中间键**或**左软键**“**设置**”设置话费限额。

价格及费率　按**中间键**或**左软键**“**设置**”设置单位时间内的费率。

注：使用通话计费功能需要网络运营商支持。设置通话费用归零、费用限制、价格及费率需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系，以取得该密码。通话费用应以运营商为准，手机提供的记录仅供用户参考。

3.2.8 GPRS 流量

进入该子菜单，您可以查看在 GPRS 网络上传输的数据流量，包括查看**上次发送、上次接收、总共发送、总共接收**的 GPRS 数据流量，并可通过**清空计数器**来对上述所有的记录进行清零操作。

注:GPRS 流量统计应以运营商为准，手机提供的记录仅供用户参考

3.3 互联网

您的手机支持基于无线应用协议（WAP）的服务。您可以访问多种 WAP 服务，如新闻、天气预报和飞机航班等。这些服务是专为手机设计的，并由 WAP 服务供应商维护。

WAP 服务需要网络支持，有关 WAP 服务的可用性、价格和税额，请向您的网络运营商或为您提供所需服务的服务供应商咨询。服务供应商还将为您提供有关如何使用其服务的说明。

3.3.1 主页

选择“**主页**”，您可登录主页。主页是您在**[互联网设置]/[编辑设置档]**中所设置的主页站点。

3.3.2 收藏夹

选择“**收藏夹**”，显示收藏夹列表已有的各个书签。按**上下键**选择已有的一个书签，按**中间键**或**左软键**“**选项**”，您可对该书签选择如下操作：

进入： 连接该书签指定的网址。
编辑： 编辑书签**标题**和**地址**。
发送： 通过**短信方式**、**彩信方式**发送书签信息。
删除： 删除该书签。
全部删除：删除所有的书签。
添加新书签：编辑加入新的书签。

> 注：使用前，请确认您手机的书签列表不为空。为此我们在手机中预设了一些网站作为书签供您编辑使用。

3.3.3 网页历史记录

在该子菜单下，列出了您最近访问的网页记录，以方便您在选定历史记录情况下，直接选择“**进入**”访问该网页。若选择“**删除**”或“**全**

部删除”则可以删除一条或删除所有保留在“**网页历史记录**”菜单中的记录信息；选择“**查看网址**”可以查看当前网页历史记录的网址。

3.3.4 已存网页

查看已经保存的网页地址。

3.3.5 输入网址

在该子菜单下，输入需要访问的 WAP 服务的 URL 地址，然后按**中间键**或**左软键**“**选项**”选择“**完成**”确认，可连接到您想要连接的 WAP 站点。从而在**收藏夹**、**网页历史记录**以外，提供给您一个灵活访问网络的途径。

> 注：请注意，您无需在地址前添加前缀 http://，该前缀将自动添加。如登陆新浪，只需输入：wap.sina.com

3.3.6 服务收件箱

选择“**服务收件箱**”，可查看收到的服务信息。

您的手机能够接收由您的服务提供商发出的服务信息（“推送”信息，也称 PUSH 信息）。例如：服务信息可以是有关新闻摘要的通知，它可能包含一条文字信息或一种 WAP 服务的地址。

3.3.7 互联网设置

在互联网**设置**子菜单下，包含如下子菜单，供您对 WAP 服务相关内容进行设置。

选择 SIM 卡　有总是询问，SIM 卡 1，SIM 卡 2 选项。选择某卡，将以某卡连接网络上网。

编辑设置档　该子菜单提供当前 WAP 服务设置档列表。选定某一服务设置档，您可以具体对以下内容进行编辑，并在编辑保存之后**启动设置档**：

重命名设置档：更改设置文件标题名称。

主页：更改设置档的主页设置。

数据帐户：选择 GSM 数据或 GPRS 作为 WAP 访问的网络帐号。

连接类型：在 **WAP** 或 **HTTP** 连接之间选择其一作为当前联机型态。

用户名: APN 服务器的用户身份，默认为空。

密码: APN 服务器识别您身份的密码，默认为空。

浏览选项　在该子菜单下，您可以对浏览网页的下列选项进行设置。

等待时间：你可以输入 30-300（单位为秒）之间任意整数值作为网络连接超时临界值。超过此时间限制而没有数据输入或传输时，WAP 服务将自动关闭。

显示图片：对该选项进行**打开/关闭**设置，您可以设置浏览网页时是否显示网页上的图片文件。

提示：在您对网页图片元素不关心的情况下，将显示图片选项设置为关闭，将很大程度上提高网页浏览的速度。

服务信息设置　设置手机**服务信息设置**，对该项进行**关闭/打开**设置；设置手机**白名单设置**，对该项进行**禁用/总是**设置；设置 **SL 设置**，对该项进行**从不**、**确认**、**无需确认**设置；设置手机**白名单**，对该项进行**添加**设置。

清除缓存 您曾经访问过的信息或服务会存储在手机的缓存中。选择该操作清除缓存中的临时信息。请及时清除这些记录您上网信息的临时文件。

清除个人资料 清除存储在手机缓存器中的登陆网页的信息。

> 注：如果您曾经试图访问或成功访问过需要密码的保密信息（例如您的银行帐户），请在每次用后进行清除个人资料、清除缓存以及清除网页历史记录操作。

另外，对 WAP 网络浏览中常用的按键操作，我们提供给您以下说明，作为操作参考：

WAP 上网指导

您在浏览 WAP 服务页时，可以按**左软键“选项”**进行如下操作：

进入:连接选择的网络地址。

主页:可返回 WAP 服务的主页。

更新:重新下载当前页面。

收藏夹:显示已有的各个书签。

网页历史记录:可查看网页历史记录列表，按**进入**可直接连接到某历史记录网页页面。

已存网页：显示已存网页列表。

输入网址:只需输入指定网址链接，您就可以直接连接到想要访问的站点。

查看网址：查看当前网页网址。

设置成主页：将当前网页地址设置成为 WAP 服务的主页。

添加新书签：将当前网页添入书签列表。

保存图片：选择此项保存图片。
服务收件箱：可查看收到的服务信息。
互联网设置：浏览选项、服务消息设置、清除缓存、清除个人资料。
退出：退出 WAP 浏览器窗口并断开连接。

注：在浏览 WAP 页的任何情况下，按“挂机键”退出 WAP 浏览器并断开连接，返回待机状态。

浏览中手机按键说明
- 按**上下键**可上下滚动浏览 WAP 页。
- 按**左右键**可左右滚动浏览 WAP 页。
- 按**拨号键或中间键**浏览选定的网页内容。
- 按**左软键“选项”**进入在线功能选项操作。
- 按**右软键“返回”**进行取消或返回等操作。

注：手机的按键功能可能因不同的 WAP 服务而有所不同。请按手机屏幕上的指示文字操作。有关更多信息，请向您的 WAP 服务供应商咨询。

3.4 我的文档

进入**我的文档**菜单，菜单显示**存储卡**盘符（确定已经插入存储卡），光标下方将显示当前盘符**全部**内存空间，以及当前**可用**的剩余空间。根目录下，按**左软键“选项”**可进行如下操作：

开启　列出根目录下的目录和文件。

新建文件夹　选择**确定**建立新的文件夹，并可对文件夹名称进行编辑。

格式化　对内存进行格式化操作，此操作将删除当前所有内存中的数据。

移除　此操作可对**存储卡**进行移除操作。

打开盘符，即可打开盘符下的文件列表和文件夹列表。若当前已选定某文件夹，则此时按**左软键“选项”**可以显示如下选项：

开启　打开文件夹，列出下一级目录结构并列出文件夹中的文件。

新建文件夹　选择**确定**建立新的文件夹，并可对文件夹名称进行编辑。

重命名　更改当前文件夹的名称。

删除　删除当前资料夹。

排序方式　　可以选择**依名称、依类型、依时间、依大小、无**（即随机排列）的排序方法列出资料夹和文件。

若当前选定某一文件，则此时按**左软键“选项”**可以显示如下选项：

打开电子书　若文件是手机可以支持的文本文件，则会显示该项，否则不会显示该项。

查看　若文件是手机可以识别的图片文件，则会显示该项；否则该菜单不会出现。

播放　若文件是手机可以支持的多媒体播放文件，则会显示该项，否则该项菜单不会出现。

传送　对于不同格式的文件，**传送**选项下内容有所不同。在不同的具体情况下，您可根据屏幕提示，进行相应操作。

详细信息　显示该文件的最后修改日期和文件大小。

重命名　修改文件的名称。

复制　按**中间键**或**左软键**选择该操作，将显示出同一盘符下所有文件夹，若要将当前选中文件复制到其它文件夹中，则按**上下键**选择目标文件夹进行“**选项**”操作，“**选项**”操作包括：**完成**，复制选中文件到目标文件夹中；**开启**，进入到资料夹中下一层资料夹，决定是否复制；**新建文件夹**，新建资料夹并复制选中文件到新建文件夹中。

移动　其操作与**复制文件**类似，不同在于**移动文件**操作之后，文件不在原位置保留。

删除　删除该文件。

删除全部文件　删除当前所在目录下所有文件。

排序方式　可以选择**依名称**、**依类型**、**依时间**、**依大小**、**无**（即随机排列）的排序方法列出资料夹和文件。

3.5 信息服务

3.5.1 短信

您可以通过短信息服务中心随意收发中文或英文短信息。本手机支持增强型短信息（EMS），可以在短信息中插入图片、动画、旋律、铃声，也可使用模板产生短信息。

写信息

请确认在写短信息之前已经正确设置了信息中心号码。

进入**写信息**子菜单，可以编辑短信息。按**中间键**或**左软键**“**选项**”进入如下菜单：

完成选 SIM 卡 1/完成选 SIM 卡 2 信息编辑结束后，选择该操作，您可以根据您的需要进行**发送**、**保存**、**多方发送**、**群组发送**操作，将信息发送至一人或多人以及存储至发件箱。

使用模板 可以在当前信息光标所在处，插入常用短语中预设的文字信息。

插入对象 支持增强型短信息（EMS），选择**插入对象**，编辑 EMS 信息。

文字格式 在该项菜单中，您可以对信息中文字进行格式设置。其中**文字大小**设置对汉字无效。

插入号码 选择存储在电话簿中的电话号码插入短信当前位置。

插入姓名 选择存储在电话簿中的姓名插入短信当前位置。

插入书签 选择**[互联网]-[收藏夹]**中保存的书签插入短信当前位置。

输入法 该项菜单提供了多种输入法可供选择。

编辑**“完成”**后，可进一步选择**发送**至一人，此时您可以输入相应的号码，也可以按**中间键**或**左软键“查找”**调出电话簿，从电话簿中选择对方号码；选择**保存**将该信息保存到发件箱中；选择**多方发送**，可实现对多个对象的短信发送；选择**群组发送**，则发送短信到相应群组内的成员。

> 注：部分城市和地区的短信息中心不支持大于 70 个汉字（或 160 个英文字符）的长短信息。只有兼容增强型短信息（EMS）的手机才能接收发送静态图标、动画图标及音乐信息，信息中心号码由向当地网络运营商提供。

收件箱

进入**收件箱**子菜单查看已接收到的短信息。如果您不想马上阅读，退出此界面后图标区也将显示短信息的图标，并将接收到的短信息优先存在 SIM 卡上，直至 SIM 卡存满，改存到手机上。

进入 SIM 卡 1 收件箱/SIM 卡 2 收件箱菜单中，按左软键“确定”查看信息内容，按中间键或左软键“选项”选择如下内容：

回复　给当前短信息的发送者发送短信。

删除　删除当前短信息。

编辑　编辑当前短信息。

转发　转发当前短信息。

复制到手机　若此短信被保存在 SIM 卡内则选择此项可将该短信复制到手机内，否则此选项不出现。

复制到 SIM 卡　若此短信被保存在手机内则选择此项可将该短信复制到 SIM 卡内，否则此选项不出现。

移动到手机　若此短信被保存在 SIM 卡内则选择此项可将该短信移动到手机内，否则此选项不出现。移动后此短信将不再保存在 SIM 卡内。

移动到 SIM 卡　若此短信被保存在手机内则选择此项可将该短信移动到 SIM 卡内，否则此选项不出现。移动后此短信将不再保存在手机内。

聊天　可设置与此号码进行聊天室聊天

全部删除　删除短信息收件箱中的所有短信息。

复制全部　选择**从 SIM 卡**或**从手机**复制全部的短信息到另一载体上。

移动全部　选择**从 SIM 卡**或**从手机**移动全部的短信息到另一载体上。移动后**收件箱**中原来的所有短信将不再保存在原来的载体上。

使用号码　将发送方号码和当前短信中号码(3—40 位)提取出来，以列表形式显示，选取其中任意一条可进行**呼叫**、**保存至电话簿**或**发送短信**、**发送彩信**操作。

使用网址　　将短信中包含的网络连接地址提取出来，以列表形式显示，选取其中一条可进行**连接**或**添加到书签**操作。

同号删除　将同一号码的信息全部删除。

发件箱

进入**发件箱**列表查看您保存在本机（包括 SIM 卡和手机）发件箱中的短信。

信息模板

按**中间键**或**左软键“确定”**进入信息常用短语列表，按**中间键**或**左软键“选项”**可以对选定模板进行**编辑**、**删除**、**新信息**操作。

短信设置

包括信息设置和保存设置。

信息设置　在使用短信息功能前，您需要做相应的设置。进入短信设置子菜单，选择相应的 SIM 卡查看或修改其信息设置情况。

模式设置：请与您当地的网络供应商联系，以得到短信息服务中心号码。进入该子菜单，将显示当前信息模式设置档列表，列表的个数因网络供应商及 SIM 卡不同而变化。选定模式设置档后按中间键或左软键“编辑”可依次对其中的模式名称、短信中心号码、短信有效期以及发送格式进行设置。在短信有效期内，短信息服务中心将反复重发一段短信息直至该信息被收到。短信有效期适用于所有被发送的信息。

注：信息的有效期限和传真、传呼、电子邮件的实现需要网络运营商支持。

状态设置：对**信息报告**、**回复路径**进行设置。若打开**信息报告**设置，则当对方接收到您发的短信息或者某种原因接收不到时，短信息中心发送状态报告，您可以方便地看到对方是否已经接收到。若选择开启**回复路径**，则当收信方使用“回复”功能时，它将使用你刚才发送短信所使用的短信中心号码（各城市短信中心号码不一样）。这样可以提高回复速度。但该功能需要网络支持，因此可能出现你在和外省人互发短信时，直接回复不能传送，此为网络兼容性问题。

注：回复路径功能的实现需要网络运营商支持。

存储状态：显示 SIM 卡和手机上短信息存储空间目前占用情况。SIM 卡能存储短信息的数目由 SIM 卡的容量决定。

储存位置：可以选择短信息的存储位置：**SIM 卡**或**手机**。

短信计数器：进入该子菜单，可以查看当前**已发送**和**已接收**的短信息数量；并通过按**中间键**或**左软键“重设”**来对上述记录进行清零操作。

注:短信数量应以运营商为准，手机提供的记录仅供用户参考。

保存设置　包括用户选择、保存、不保存。用户可以选择是否对其保存后发送。

3.5.2 彩信

彩信（MMS）即为多媒体信息服务，它最大的特色就是支持多媒体功能，能够传递文字、图像、声音等各种多媒体格式的信息。

彩信服务需要网络运营商支持，使用前请确认您的 SIM 卡支持该项服务或咨询相关的网络运营商。您的手机支持彩信功能，对其进行必要的彩信设置后，就可以收发多媒体信息了。

写信息

按**中间键**或**左软键** “**确定**”进入“**写彩信**”子菜单，您可以看到以下选项：**收信人、副本、密件副本、主题、编辑内容**。

编辑**收信人**信息，可选择“**添加号码**”或“**添加电子邮件**”。选择选项后可以直接输入收件人电话号码或电子邮箱，亦可按**中间键**或**左软键**“**查找**”从电话簿中选择电话号码或电子邮箱。若同条彩信要发送多位，则在**收件人**列表界面按**中间键**或**左软键**“**选项**”可以进行以下操作：

添加号码　继续添加收件人号码。

添加电子邮件　继续添加收件人电子邮件地址。

编辑　对选中的收件人号码或电子邮箱进行编辑。

删除　从收件人列表中删除当前号码。

全部删除　删除全部收件人列表号码和电子邮箱。若收件人只有一个时，此选项不显示。

注：收信人、副本、密件副本信息的输入方法相同。

彩信**主题**可为空，若无主题发送，默认主题名为“**无主题**”。

编辑彩信内容界面下，按**中间键**或**左软键**“**选项**”进入编辑选项菜单，内容如下：

完成　　完成彩信内容的编辑。

输入法　切换不同的输入法。

添加图片　插入资料夹中的图片至当前页。

移除图片　从当前彩信中删除当前图片。

添加声音　插入资料夹中的声音文件至当前页。

编辑声音　可以编辑新的声音文件替换到当前彩信。

移除声音　从当前彩信中删除当前声音文件。

添加视频　插入资料夹中的视频文件至当前页。

编辑视频　可以编辑新的视频文件替换到当前彩信。

移除视频　从当前彩信中删除当前视频文件。

添加附件　插入资料夹中的附件至当前页。

编辑附件　可以编辑新的附件替换到当前彩信。

移除附件　从当前彩信中删除当前附件。

添加新页面于前　在彩信当前页前插入一页，使其成为当前页。

添加新页面于后　在彩信当前页后插入一页，使其成为当前页。

删除这一页　删除当前页。

前一页　进入当前页的前一页预览界面。

下一页　进入当前页的下一页预览界面。

添加书签文字　选择[互联网]/[收藏夹]中保存的书签插入彩信内容。

预览　预览当前的彩信。

间隔时间　对当前页的显示时间进行设置 (单位为秒)。页面时间在 1～60 秒之间，当输入超出范围，保存时给出相应提示，并返回编辑界面。

编辑完成后，按右软键“完成”，您可选择发送、保存并发送、保存到草稿、保存成模板、发送选项及退出操作。

其中**发送选项**中，您可以作如下设置：

使用期内：即彩信在彩信中心的保存时间（该时间与网络运营商的服务有关）。

发送回报：即彩信是否成功发送到对方的信息反馈。

读取回报：即彩信是否被阅读的信息反馈。

优先级：设置当前彩信的优先级别。

注：每页最多只能添加一首音乐、一张图片。

收件箱

收件箱存储所有收到的彩信信息。

当收到一条新彩信时，手机会提示，移动电话屏幕上会出现信息提示图标。若手机彩信**接收设置**中**主网络**相应设置设为“**立即**”，此时手机首先将彩信接收到手机缓存中，完成后，屏幕提示“**新彩信**”。当手机彩信**接收设置**中**主网络**相应设置设为“**立即**”但 WAP 网络出现堵塞或您将**接收设置**中**主网络**相应设置设为“**延迟**”的时候，新彩信来到时，需要先将彩信**接收**到手机上，然后才能进行其它操作。

当彩信内容被接收到手机收件箱中时，按**中间键**或**左软键“确定”**进入“**收件箱**”子菜单，手机将显示**收件箱**中的彩信列表。按**上下键**滚动到要查看的彩信，按**中间键**或**左软键“选项”**可对当前彩信进行以下操作：

查看　浏览当前彩信内容。

回复　编辑彩信回复**发信人**，同时主题变为“**回信：**”加上原主题。

短信回复　编辑短信回复发件人。

回复给所有人　编辑彩信回复给彩信中所有人，同时主题变为“**回信：**”加上原主题。

转发　将当前彩信进行转发，同时主题变为“**转寄：**”加上原主题。

删除　删除该条彩信。

全部删除　删除**收件箱**中所有彩信。

保存成模板　将此彩信保存为模板信息。

信息详情　查看彩信详细情况。

使用项目　可将发送方号码或信息中网址提取出来做相应操作。

发件箱

发件箱存储发送失败以及发送时选择保存并发送的彩信。

草稿箱

草稿存储尚未准备好发送的彩信以备再次修改和发送。

预设信息

模板菜单存储一些常用彩信内容，已备您需要时直接使用。

彩信设置

用户要使用彩信服务必须进行必要的设置才能使用。按**中间键**或**左软键“确定”**进入“**彩信设置**”子菜单，可进行如下设置。

编辑设置　设置彩信的**编辑模式、图片缩小**。

发送设置　设置彩信发送相关参数，包括以下参数：

使用期内：针对彩信在彩信中心保存时间进行设置；其中**最大值**由彩信中心决定彩信可保存的最大时间。

发送回报：即彩信是否成功发送到对方的信息反馈。

读取回报：即彩信是否被阅读的信息反馈。

优先级：设置当前彩信的优先级别。

间隔时间：彩信每页显示时间的默认长度。您可输入 1-60（单位为秒）之间的任意整数进行设置。

发送时间：彩信在您确定发出操作后，允许重新发送的时间范围。

接收设置　彩信接收相关的设置，主要包括以下参数：

主网络：设置本机接收彩信下载内容的缓急程度，如选择"**立即**"，则彩信到达即下载；选择"**延迟**"，则会先收到彩信中心的一个彩信到达通知，由您来决定是否下载彩信的内容；如选择"**拒绝**"，则本机拒绝接收彩信。

漫游网络：设置本机在漫游状态下接收彩信下载内容的缓急程度。

发送阅读报告：可以选择**发送**在接收到彩信时，发出阅读报告；或选择**不发送**以及**询问**方式来决定相应的彩信阅读报告发送策略。

允许发送报告：通过设置，来允许或禁止传送报告的发送。

过滤器　在此菜单下，您可以对彩信接收进行过滤设置，主要包括以下参数：

匿名寄信人：对本机是否接收匿名彩信进行设置，或**允许**接收，或拒绝接收并**退回**这类信件。

广告信息：对本机是否接收由服务提供商发布的广告信息进行设置，或**允许**接收，或拒绝接收并**退回**这类信件。

服务器设置　在此菜单中，移动电话支持您对多种彩信发送网络进行相关设置，并对相应的设置进行**启动设置档**和**编辑设置档**操作。进入菜单选择相应的 SIM 卡，选择一网络选项进入编辑设置档的具体内容如下所示：

重命名设置档：对设置档名进行编辑保存。

主页：即设置彩信服务中心的网址。

数据帐户：按**中间键**或**左软键“选择”**，允许您从当前所有的 MMS 网络帐号中，选择一个作为当前使用的 MMS 网络帐号。

连接类型：分为 **WAP** 和 **HTTP**，您可以通过该设置，对彩信发送中的连接方法进行设置。

用户名：设置彩信发出者姓名。

密码：发送彩信的访问密码。

存储状态　查看当前手机对彩信内存空间的使用情况。

> 注：1. 读取回报和发送回报的使用与您的网络运营商提供的服务有关，有关更多信息请向您的网络运营商咨询。2. 您的手机专为存储彩信预留了一定数量的可用空间。保存大量彩信可能将此部分的空间全部占用，因而您的手机可能提示存储空间已满。此时您必须先删除彩信各信件夹中多余的信息以保证有足够所需空间再继续保存新的彩信。

3.5.3 小区广播

小区广播是指网络运营商发送的公共信息。使用小区广播服务，您可以从网络运营商处接收有关各种主题的信息，如天气、出租车、医院等。有关可用主题信息，请与您当地的网络供应商咨询。

进入**小区广播**子菜单，选择相应 SIM 卡进行小区广播设置，您可以看到四个菜单选项：

接收模式　打开或关闭小区广播的接收。

读取信息　打开收到的小区广播信息。

语言　设置是否接收所有语言的小区广播。

频道设置　　　对小区广播频道做如下设置：

选择：对备选小区广播频道进行开关操作，以过滤不需要接收的小区广播。

添加：新增小区广播频道，并对频道名称和频道号进行设置。

编辑：对所选频道进行编辑。

删除：删除所选的小区广播频道。

注：小区广播功能的实现需要网络运营商支持。

3.5.4 语音信箱

当您不能接听电话时，自动将来电转接到语音信箱服务号码，就可以让对方给您留言，留言保存在服务网络的语音信箱系统中；事后，您可以访问语音信箱系统收听留言。

进入**语音信箱**子菜单，选择相应 SIM 卡进行语音信箱设置，您可看到当前的语音信箱（最多设置两个语音信箱）。

按**中间键**或**左软键“选项”**进入信箱选项，可以对语音信箱进行**编辑**以输入语音信箱的号码和姓名或者**连接至语音**来实现对语音留言的收听。

语音信箱功能的实现需要网络运营商支持，您可能需要先申请开通该项服务。有关更多信息及语音信箱号码，请向您当地的网络运营商咨询。

3.5.5 签名设置

可设置编辑短信签名和彩信签名

3.6 手机设置

3.6.1 情景模式

您的手机提供了多种情景模式，以便您根据不同事件和环境来自定义手机的铃声。首先，请根据当前场景，选择不同的情景模式，然后您只需将情景模式进行个人设置并激活即可。

按**上下键**滚动至所需的情景模式，然后按**中间键**或**左软键“选项”**选择：

激活　　启用选定的情景模式。

个人设置　　对情景模式进行个人设置，选择需要更改的设置并进行相应的更改，包括：**铃声设置**、**音量**、**响铃方式**、**响铃类型**、**提示音**、**应答模式**。参考接下来的**“个人设置”**的详细说明。

> 注：待机界面，长按“#”号即可令手机进入静音模式，再次长按“#”号则从静音模式退出，恢复到先前所设置的模式。

个人设置

铃声设置　您可以自由的设置 SIM 卡 1 来电、SIM 卡 2 来电、闹铃、开机、关机、SIM 卡 1 信息、SIM 卡 2 信息和按键声的铃声。

音量　　设置响铃声和按键音音量的大小。

响铃方式　　可以选择响铃、振动、振动后响铃中任意一种方式作为当前响铃方式。

响铃类型　　可以选择一声、连续、渐强中任意一种方式作为当前响铃类型。

提示音　可对警告、错误提示、网络连接、通话连接提示铃声进行打开/关闭设置，以令相应情况下进行铃声提示。

应答模式　可以对任意键（除挂机键和右软键外）、自动（此项仅出现在耳机模式中）接听模式进行打开/关闭设置。

3.6.2 模式设置

设置手机所处状态。您可以将当前手机状态设为：双模开、仅 SIM 卡 1 开、仅 SIM 卡 2 开或飞航模式。若选择飞航模式，则 SIM 卡与网络相关的所有功能将被屏蔽

3.6.3 系统设置

时间与日期

在该菜单下，可以对手机的**时间**和**日期**进行设置。该菜单下设三个子菜单：

设置城市　按**左右键**切换不同城市，然后按**中间键**或**左软键**选择城市。

时间/日期设置　在该子菜单下，可对手机的时间和日期依据规定的格式进行设置。手机允许设置一个公历 2000 年至 2030 年之间的日期。可以选择是否打开**夏令时**显示。

格式设置　可对**时间**和**日期的格式**进行设置。

触屏校准

根据屏幕显示的校准说明，点击屏幕上的箭头中心，校准触屏，使触屏笔更加准确。

定时开关机

共有四个开关机时间可供您编辑，每个时间项下面包括该定时状态的**开启/关闭**、**开机/关机**以及定时的时间内容，设置完成并将状态**开启**后，当相应的设置时间到了的时候，会按照设置的开关机操作而执行开机或者关机动作。

> 注：时间设置相同的话，不能同时被激活。

语言

设置当前语言类型为 **English**(英文)或**简体中文**，则手机菜单和界面随之刷新为相应语言显示。

预设输入法

您的手机支持多种输入模式以方便您输入英文字母、数字、汉字等。

待机菜单显示

墙纸　墙纸的设置有两种方式：一是通过浏览系统自带的墙纸而选定，二是用户自定义，通过浏览[我的文档]文件夹中的图片确定作为墙纸的图片。

屏幕保护　在屏幕保护**设置**下可对屏幕保护的**状态**（**打开**、**小时钟**、**关闭**）和**等候**时间（**5 秒**、**15 秒**、**30 秒**、**1 分钟**）进行设置，以决定屏幕保护状态和启动屏幕保护的间隔时间段；在屏幕保护**选择**子菜单下，可以浏览并选择**系统**自带屏幕保护作为当前的屏保，或采用**用户自定义**，即通过浏览**[我的文档]**文件夹中的图片确定作为屏幕保护。

开机动画　开机动画的设置，一种方法是通过浏览**系统**自带的动画，然后**确定**完成设置，另一种方法是进入**用户自定义**，通过浏览**[我的文档]**中的图片，然后**确定**作为开机动画。

关机动画　操作与**开机动画**相同。

显示日期时间　选择**打开/关闭**设置，以决定日期时间是否显示在待机画面上。

显示本机号码　做**打开/关闭**设置，如设置为**打开**，则显示设置的本机号码名称。当本机号码中只设置号码、未设置名称时，将显示本机号码。（注：要实现此功能，事先须在电话簿的本机号码中对本机号码进行编辑。）

问候语

可对开机时候是否显示问候语的**状态**进行**打开/关闭**设置，并对**问候语**的内容进行编辑。

指定功能键

在该子菜单下，您可以对上、下、左、右四个导航键在待机界面下的各种快捷功能进行编辑。

自动更新时间

可以设置为打开或者关闭

手写设置

包括设置**手写速度**和**手写笔色彩**。其中**手写速度**可以分为**快**、**中**、**慢**三个级别；手写笔色彩有 8 个颜色可供您选择。

其它设置

可以修改 LCD 背光的亮度和 LCD 背光全亮的时间。

3.6.4 通话设置

SIM 卡 1 通话设置

本机号码

可以选择网络运营商提供的系统预设，隐藏号码和发送号码。

呼叫等待

打开此功能后，在进行通话时如有新的来电，网络会通知您。具体使用可与您的网络供应商联系。

开启　启动此功能。

关闭　关闭此功能。

查询　查询本功能的状态。

呼叫转移

呼叫转移网络服务允许您将某种业务的来电在某种预设的情况下转接到一个您指定的电话号码上。您可以设置和取消手机的来电转移功能。该项业务需要网络支持，请与您的网络供应商联系，以开通此业务。

该功能包括：无条件转移、联络不到转移、无应答转移、遇忙转移、转接所有数据来电等不同情况下对各种来电的转接处理，进入相应的转移菜单中，可以如下操作：

启动　设置当前来电转移的转接号码。

关闭　禁止呼叫转移。

查询　查询本功能的状态。

设置完成之后，当您不需要呼叫转移的时候，可以通过取消转移，来禁止上述功能的使用。

呼叫限制

进入“呼叫限制”子菜单，您可以任意设置下列呼叫限制组合来提高安全性。有的网络供应商可能不提供呼叫限制这种服务，具体使用时请与您的网络供应商联系。网络供应商将提供一个四位的禁止密码以便您能启用呼叫限制。在该菜单中，您可以分别对以下呼叫作以限制：

禁止拨出：可以分别对所有电话、国际电话、国际不含国内三种电话作呼出限制功能的开启、关闭和查询操作。在对所有电话作拨出限制的情况下，移动电话将禁止呼叫除紧急呼叫外的任何号码。在开启操作中需设置禁止密码，而取消激活即关闭操作中，需输入激活中设置的密码，方能完成操作。

禁止来电：在此菜单下可以对所有电话的限制进行开启、关闭和查询，即禁止所有来电；或对漫游来电进行开启、关闭和查询操作。

取消限制：输入禁止密码，即可令所有限制呼叫设置无效。

更改密码：输入旧的呼叫限制密码，设置新的限制密码。

线路切换

可选择切换线路 1 和线路 2。

注：选择线路 2 则无法拨出电话，以保护您的手机被别人随意呼叫号码。

自动重拨

通过对其进行**打开/关闭**设置，来激活或禁止该功能。若**打开**此功能，当您的手机在呼叫失败后将再进行连接尝试，最多可重拨 10 次。此功能可以省去您重复拨打电话的麻烦。

快速拨号

在该子菜单下，可对**状态**的**打开/关闭**设置，来激活或者禁止快速拨号；在**快速拨号列表**下可对序号“2-9”数字进行电话号码设置，通过长按相应的数字来完成对设置号码的拨号。

IP 拨号

移动电话支持 IP 拨号功能，最多可编辑设置三组 IP 号码。

进入菜单，首先请**编辑** IP 号码，然后选择“**激活 SIM1 通话**”或“**激活 SIM2 通话**”即可。

拒接回短信

遇来电时按拒接后会切入到拒接回短信界面，用户可以选择常用短语回短信或新编短信。

更多

通话时间显示

对此项功能进行打开/关闭设置，即可对通话过程中通话时间的显示完成激活和禁止的操作。

通话时间提示

在此菜单下可对一定长度的通话时间进行提示，依据菜单功能依次可以选择以下提示方式：

关闭　　关闭该功能。

一声　　输入 1-3000 之间的任意数字，即选择到达该时间(秒为单位)时进行通话时间的提示。

周期　　输入 30-60 之间的任意数字，即从输入时间(秒为单位)开始，每隔 30~60 秒进行通话时间的提示。

自动限时

按中间键或左软键“确定”对此项功能进行打开/关闭设置，输入 1-9999 之间任意数字，即选择到达该时间（秒为单位）时自动结束通话。

来电防火墙

来电防火墙可以实现对指定号码拒接的功能，当加入到来电防火墙列表中的电话呼入时，系统不会提示有电话呼入，而是直接挂断电话，并且将此次通话记录归列到通话记录的拒接来电的清单中去。

- 模式：打开/关闭
- 黑名单清单：设置黑名单清单。

个人：可对该项中的电话号码进行编辑或删除。

群组：可设置某一群组中的电话号码为黑名单号码。

非电话簿号码：可设置“所有 SIM 卡中没有的号码”或“所有手机中没有的号码”。

- 时段防火墙：您所设置的时段内，选择“所有黑名单号码”或“任意号码”。
- 拒接通知：　选择通知状态为打开后，当有拒接的电话呼入时，系统会自动回复给拒接的电话一条短信。通知内容：短信的内容可以通过通知内容来设置。（注：此回复短信相当于发送一条正常短信，属于收费项目）通知状态为关

闭，则不会给拒接的电话回复短信。

3.6.5 快捷菜单设置

在该子菜单下，按**中间键**或**左软键**“**选项**”可进行如下操作：

添加　　新增功能到快捷方式菜单。
编辑　　编辑此快捷功能菜单。
删除　　删除此快捷功能菜单。
全部删除　删除全部快捷菜单，除触屏校准外。
关闭　　屏蔽此快捷菜单。
编辑顺序　编辑快捷菜单顺序。

3.6.6 安全设置

进入“**安全设置**”子菜单，您可设置手机的安全选项，以避免手机或 SIM 卡被非法使用。

SIM 卡 1 安全设置

SIM 卡 1 锁　SIM 卡的锁定由 PIN 码来完成，可以防止您的 SIM 卡被非法使用。

注：PIN 码如果连续三次输错，SIM 卡将被锁死，这时，您需要 PUK 码来解锁 SIM 卡。PIN 码和 PUK 码可能和 SIM 卡一起提供给您，如果没有，请与您的网络供应商联系。缺省的 PIN 码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置的密码。

固定拨号　如果您的 SIM 卡支持，可以限制仅拨打选定的电话号码。当此功能打开时，仅可以拨打固定拨号表中的电话号码或列表中的某几个数字开头的电话号码。

进入“**固定拨号**”菜单，您可以进行以下设置：

模式：通过输入 PIN2 码，即可完成对固定拨号模式的开关设置。

固定拨号列表：按**确定**进入，出现固定拨号号码列表，按**选项**可进行相应添加、编辑、删除等操作；若当前列表为空，则可通过**添加**来增加固定拨号号码。

注意：开启或关闭固定拨号功能，需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系获得 PIN2 码。PIN2 码如果连续三次输错，固定拨号功能将无法使用，这时，您需要 PUK2 码来解锁。

禁止拨号　如果您的 SIM 卡支持，可以禁止拨打选定的电话号码。当此功能打开时，移动电话不能拨打当前禁止拨号号码列表中的号码。

模式：　通过输入 PIN2 码，即可完成对禁止拨号模式的开关设置。

禁止拨号清单：　按**选择**进入，出现禁止拨号号码列表，按选项可进行相应修改、删除等操作；若当前列表为空，则可通过**新增**来增加固定拨号号码。

注意：开启或关闭禁止拨号功能，需要您输入 PIN2 码，请与您的网络供应商联系获得 PIN2 码。PIN2 码如果连续三次输错，禁止拨号功能将无法使用，这时，您需要 PUK2 码来解锁。开启禁止拨号后，进入电话簿显示的号码中将没有禁止拨叫的号码。

修改密码　在该菜单下，可以对号码进行修改设置：

SIM 卡 1 PIN：　若当前 SIM 卡锁已经激活，则输入正确的旧的 PIN 码，即可对 PIN 码进行重新设置。

SIM 卡 1 PIN2：　输入正确的旧的 PIN2 码，即可对 PIN2 码进行设置。

> 注：上述输入的密码必须为大于等于 4 位小于等于 8 位的数字，方能成功进行密码的更改。

话机锁

话机锁密码可以防止您的移动电话被他人盗用。

> 注：缺省的话机锁密码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置的密码。

键盘锁

设置移动电话的自动键盘锁定功能，按**中间键**或**左软键“确定”**进入键盘锁设置界面，可以分别选择**关闭**（键盘自动锁定功能无效）、**5 秒**、**30 秒**、**1 分钟**、**5 分钟**以在相应的时间内，若手机在待机状态下无任何操作，则键盘自动锁定。

更改密码

话机密码　在更改**话机密码**菜单下，输入正确旧的话机锁密码，可重新设置移动电话的密码。

> 注：上述输入的密码必须为大于等于 4 位小于等于 8 位的数字，方能成功进行密码的更改。

隐私保护

隐私保护可以隐藏您需要保密的通讯信息，当您输入手机密码，按左软键确定后，进入隐私保护的界面，即可打开/关闭电话本保护状态、信息保护状态和通话记录保护状态。

3.6.7 网络设置

进入菜单，选择相应的 SIM 卡，然后对其网络相关内容进行相应设置。

网络选择

此菜单可以搜寻网络并设置网络搜寻方式等。

重新搜索　　重新寻找到适合的网络。

选择网络　　搜寻现在可以找到的网络并选择。

选择模式　　选择“**手动**”或“**自动**”搜寻适合的网络。按**中间键**或**左软键**“**转换**”来切换搜寻模式。

> 注：选择“自动”搜寻模式，则移动电话根据 SIM 卡信息自动选择服务提供商。选择“手动”搜寻模式，则手动选择网络服务，移动电话将搜索以得到当前的服务提供商列表，以供用户根据 SIM 卡类型选择服务提供商。

偏好网络

偏好网络，即移动电话在搜索网络过程中，优先选择的网络供应商。进入该菜单，将列出当前用户定制的优先网络供应商列表，按**中间键**或**左软键**"**选项**"菜单包括如下内容：

从列表添加　从移动电话中预设的 PLMN 服务供应商列表中选择加入当前优先网络，并在**优先级**设置界面中，按**左右键**选择该供应商在搜索中的优先级别。

新建　该功能允许您自定义网络供应商名称，并定义其优先级。

变更优先级　更改当前选定的网络提供商优先级别。

删除　删除当前选定的网络供应商。

3.6.8 连接设置

GSM 数据

在该子菜单下，将列出当前 WAP 设置档的 GSM 访问帐号资料列表，选定某一设置档，您可以对如下内容进行**编辑**：

名称　可对帐号资料档名称进行编辑设置。

号码　当前帐号资料的拨号连接号码。

用户名　拨号服务器（不是 WAP 网关）的用户身份，默认值为 wap。

密码　拨号服务器（不是 WAP 网关）识别您身份所需的密码,默认值为 wap。

线路型态　选择数据来电的类型，可分别选择为**模拟**、**ISDN**。

速度　即 WAP 数据连接的速度，通过**左右键**可分别设置为 4.8Kbps、9.6Kbps、14.4Kbps。

网域　WAP 的 DNS 域名服务器地址。

GPRS

在该子菜单下，将列出当前 WAP 设置档的 GPRS 访问帐号资料列表，选定某一设置档，您可以对如下内容进行**编辑：**

名称　　可对帐号资料档名称进行编辑设置。

GPRS 连接点　输入 APN，默认为 cmwap。

用户名　APN 服务器的用户身份，默认为空。

密码　　APN 服务器识别您身份所需的密码，默认为空。

认证模式　　通过**左右键**可分别设置**一般**、**加密**间选择后“**完成**”设置，从而设置在 WAP 的身份认证中采用的认证方式。

3.6.9 恢复出厂设置

在此菜单下，输入手机密码，确定后手机自动重开机后即可将手机的部分相关参数设置恢复到移动电话出厂时的情况。

注：缺省的密码一般是 1234，请尽快将其更改为自己设置的密码。

3.7 娱乐多媒体

3.7.1 音乐播放器

在音乐播放器界面下，可以按**中间键**控制音乐的播放和暂停；按**左右键**前后切换播放列表中的播放曲目，长按**左右键**可以进行歌曲快退和快进操作，按**上键**增加播放音乐的音量，按**下键**减小音量。

在音乐播放器界面下，按**左软键 “列表”**，显示当前手机歌曲播放列表，然后按**左软键**或**中间键“选项”**进入选项菜单，可以对当前选中的音乐文件进行**播放**、查看音乐文件中的**详细信息**、**加入铃声库**（设该音乐为备选铃声之一）、**更新播放列表**以及对音乐播放器具体**设置**操作。

在某一音乐文件的**设置**选项中，您可以根据各个项目的提示内容对各个项目进行具体设置：

自动生成列表 对此项进行开关设置。当该功能设置为开时,可以执行**“更新播放列表”**操作，把**[我的文档]**中**存储卡**盘（确定已经插入存储卡）根目录 **[My Music]**子目录下的音乐文件更新到播放列表中，而无需手动修改。当该功能设置为**关**时，按**左软键“确定”**可以在选项中选择“新增”增加文件夹中的音乐文件至播放列表、选择**“移除”**移除播放列表中的单个音乐文件、选择**“全部移除”**移除播放列表中的所有音乐文件。

重复 可以对音乐的重复播放方式进行设置，分别可以设置为**关**（无重复播放）、**单曲**、**全部**。

随机 对播放次序进行设置，分别可设为**开**（随机播放）和**关**（按当前列表次序播放）。

背景播放 将该项设置为**开**，可以令移动电话在其他操作界面（有声音相关操作或进行录音、相机等界面除外）也可以播放音乐。将该项设置为**关**，则除音乐播放器界面外的其它时候均不能播放音乐。

蓝牙立体声输出 选择是否使用蓝牙立体声输出音乐文件。

蓝牙立体声耳机 选择匹配的蓝牙立体声耳机。

能量显示风格 设置音乐播放时的能量显示风格。

歌词显示　打开此功能，与音乐对应的歌词将显示在音乐播放界面（需要预先将与.MP3 文件同名的.LRC 歌词文件保存在与.MP3 文件相同的目录下）。

屏幕背光常亮　可设置开或关。

3.7.2 视频播放器

进入**视频播放器**，按**中间键**播放或暂停，按**右软键**停止，按**上键**增加音量，按**下键**减少音量。按**左软键“选项”**进入以下菜单：

当前播放列表　按**左软键**或**中间键**进入视频文件列表界面，对选择的影片进行**播放**、**传送**、**重命名**、**删除**、**删除全部文件**、**排序方式**和**蓝牙设置**选择操作。

视频设置　可设置打开或关闭全屏幕。

3.7.3 照相机

相机设置

进入照相机取景界面，按左软键“选项”可以进行如下操作，从而进行更为详细的参数设置。

相册　转到相册，显示当前相簿中照片文件列表。

相机设置　包括对快门声、曝光补偿、避免闪烁、延迟拍摄、连拍设置操作内容的调节。调节完毕，按中间键或左软键“确定”激活当前设置。

照片设置　包括对照片大小和照片品质的调节。

白平衡　设置白平衡状态。

情境模式　设置拍摄的模式：自动或夜拍模式。

特效设置　设置照片拍摄的特殊效果。

图框　　对照片图框进行设置。仅 240×320 照片大小（即主屏幕大小）支持设置图框。

还原默认值　　按中间键或左软键“确定”，然后再按中间键或左软键“是”，则相机参数还原到缺省设置。

拍照

在照相机取景状态下，调节镜头，让被拍摄物显示在取景框中。

取好景后，按中间键拍照。

拍完后，按左软键“保存”对当前图片进行储存，然后回到取景状态；按右软键“清除”不保存照片，返回到取景状态。

在连拍设置开启的拍摄操作中，照片的存储均是在拍摄同时自动完成。

您可从[娱乐多媒体]-[相册]菜单或[我的文档]\存储卡盘（确定已经插入存储卡）下的[My Photos]文件夹中查看图片。

3.7.4 摄像机

录像器设置

选择摄像机菜单，按中间键或左软键“确定”进入摄像机预览界面。

在摄像机预览界面，按左软键“选项”进行如下选项操作：

录像器设置　包括对白平衡、曝光补偿、夜拍模式、避免闪烁操作内容的调节。调节完毕，按中间键或左软键“确定”激活当前设置。

影片设置　可对视频品质操作内容的调节。调节完毕，按中间键或左软键“确定”激活当前设置。

特效设置　　设置录像特效。

还原默认值　按中间键或左软键“确定”，然后再按中间键或左软键“是”，则录像机参数还原到缺省设置。

录像

在摄像机取景状态下，调节镜头，让被拍摄物显示在取景框中。

取好景后，按中间键开始和暂停录像。

影片录制过程中，按右软键停止当前影片的录制并提示是否保存录像内容。

您可从[娱乐多媒体]- [视频播放器]菜单或[我的文档]\存储卡盘（确定已插入存储卡）的[My Videos]目录查看影片。

3.7.5 电子书

此功能可以帮助您阅读保存在**存储卡**上的 **TXT** 格式的文字文件。您只需要将要阅读的文件拷贝到**[My Ebook]**文件夹中，然后进入电子书功能即可阅读。

按**中间键**或**左软键“选项”**进行如下选项操作：

打开电子书　阅读所选择的文件内容。

更新　重新整理文件夹中的文件。

系统预设　设置电子书显示字型、卷页等信息。

信息　显示电子书标题、大小及档案格式信息内容。

删除　删除所选文件。

删除全部文件　删除所有显示在**电子书**菜单下的文件。

排序方式　选择文件排序显示方式。

执行系统预设　应用系统预设设置内容。

帮助　菜单使用帮助信息。

注：此功能支持显示 TXT 文件，且只有保存在[**My** Ebook]文件夹中的 TXT 文件才能够显示在此菜单中。打开一部电子书，若文件显示为乱码则请修改“设置”中的“编码方式”设置以正确显示相应编码格式的 TXT 文档。“设置”中“编码方式”默认为“GB2312(简体中文)”。

3.7.6 相册

查看相片时，可以通过**左右键**翻看照片；**传送**操作可选择将照片发送**至墙纸**、**至屏幕保护**、**至开机动画**、**至关机动画**、**至电话簿**、**至彩信**、**至蓝牙**发送出去，具体情况下操作成功与否受彩信空间大小、相片大小等因素影响。**重命名**操作可对照片重新命名；**删除**操作可以删除所选文件。**删除全部文件**可以删除所有保存的照片；**排序方式**可以对照片进行排序显示方式。

3.7.7 收音机

在**调频广播**界面，按**上下键**调节音量。按**左软键**进入选项菜单，子菜单包括：

频道列表　　您可保存多个频道清单。

手动输入　　您可手动输入想听的频道。

自动搜索并设置　　选择自动搜索并设置，它会根据您所在位置的信号来接收调频广播信息，并保存在频道列表中。

设置　　您可设置背景播放为打开或关闭；手机喇叭的打开或关闭；声音品质以及录音格式的选择。

录音　　可以录取您正在收听的广播。

附加　　可在已保存的录音文件下继续录音。

文件列表　　显示所有录音文件。

3.7.8 收音机定时录音

该选项可以设置四个定时录音。选择**FM 定时录音**，按**中间键**或**左软键**进入，再按**中间键**或**左软键**进入所选项的编辑界面。您可以根据各个提示内容进行具体设置。

3.7.9 自编铃声

在这个功能中，您可以利用手机中提供的编辑功能，编写自己的音乐。

当没有任何编辑好的铃声文件时，该目录为空，按**中间键**或**左软键“添加”**，即可以编辑新的铃声；在已存在铃声文件的情况下，按**中间键**或**左软键“选项”**进入到功能列表中：

播放　如当前铃声编辑文件列表中已存在并被选中的铃声文件，则会出现此项，以允许用户对当前铃声进行试听。

编辑　利用手机的键盘对铃声进行编辑，编辑完成后可将编辑的文件保存为 imy 格式铃声文件。

添加　新增铃声文件。

重命名　更改文件名称。

删除　删除选中的文件。

删除全部文件　删除全部文件。

传送　可以将选定编辑好的铃声传送**至情景模式**，以令该铃声在铃声设置时使用，或**至彩信**、**至短信**、**至蓝牙**发送出去。

铃声的具体编辑方法

在铃声编辑的界面下，会出现五线谱，按数字键编辑，随后您就可以依据以下的说明编辑创作自己的铃声了：

[0 键]：插入一个休止符。

[1 键]：插入一个音符“**Do**”。

[2 键]：插入一个音符“**Re**”。

[3 键]：插入一个音符“**Mi**”。

[4 键]：插入一个音符“**Fa**”。

[5 键]：插入一个音符“**So**”。

[6 键]：插入一个音符“**La**”。

[7 键]：插入一个音符“**Si**”。

[#键]： 如果当前的符号是一个音符，则使当前音符在升半音、正常、降半音之间做转换。

[*键]： 如果当前的符号是一个音符或者休止符，则改变当前音符的节拍长度。

上键: 如果当前的符号是一个音符，则令当前音符升高一个音组，即“高 8 度”。

下键：如果当前的符号是一个音符，则令当前音符降低一个音组，即“低 8 度”。

左键：向前移动一个音符。

右键：向后移动一个音符。

在铃声编辑界面，按**中间键**或**左软键“选项”**，有以下选项可供操作：

播放　播放已编辑的铃声。

播放速度　调整已编辑的铃声的音乐速度：**快速**，**一般**，**慢速**。

选取乐器 有 10 种乐器可以选择：钢琴，吉他，小提琴，萨克斯管，钢鼓，长笛，口琴，喇叭，音乐盒，木琴。

保存 编辑好文件名后，存储当前铃声文件。

注：自编铃声功能不支持简谱的编辑，仅支持五线谱的编辑。

3.7.10 游戏

本手机提供一款内置游戏。在游戏菜单中有具体的操作说明。

游戏设置

可以设置游戏的背景音效，音效，游戏振动。

3.8 电话簿

注：本手机可存储 300 笔电话簿记录，SIM 卡存储电话号码记录的数目因其容量而不同。

快速查找 快速浏览电话簿中所有的记录。

查找联系人 输入查找姓名，在电话簿中查找符合条件的记录。

添加联系人 在电话簿中加入新的一条电话号码记录**至 SIM 卡**或**至手机**。

手机中新增电话簿记录**至手机**，除了可以输入**姓名**、**电话号码**、**家庭电话**、**公司电话**、**传真号码**外，您还可为新增的电话簿记录设置以下内容：

公司名称：编辑设置联系人所在公司名称。

电子信箱：编辑电子邮件地址。

生日：编辑联系人生日。

大头贴：您可选择手机预设的图片作为当前电话号码记录的个性化来电图片，或从**[我的文档]** 中格式支持的图片中选择。

视频连接：可选择**[我的文档]**中格式支持的影片连接。

铃声选择：设置当前电话号码记录的个性化来电铃声。通过按**左右键**可从手机系统的内置铃声中选择个性化来电铃声。

注：[我的文档]中的铃声文件只有发送至情景模式后才可以被选择。

来电群组：您可将存储在电话簿中的电话号码记录依据交往性质加入到不同组别。

注：新增电话簿记录至 SIM 卡时仅保存姓名和电话号码信息。

全部复制　您可以根据菜单显示，选择将 **SIM 卡**和**手机**中保存的电话簿信息进行相互复制保存。

注：将手机中的电话号码记录复制到 SIM 卡时只复制手机中电话号码记录的“姓名”和“电话号码”信息。

删除　　选择**从 SIM 卡**删除或**从手机**删除可分别删除 SIM 卡或手机上的所有通信录信息；您也可选择**逐条删除**删除您选定的一条电话薄信息。

注：删除 SIM 卡或手机所有记录时需要输入手机密码，默认密码为 1234。为避免重要个人信息丢失，请谨慎操作删除功能。

来电群组 移动电话支持来电群组功能，您可以在来电群组列表界面下，选定群组，查看并编辑群组明细。

本机号码 SIM 卡 1/SIM 卡 2 本机号码。可以编辑设置姓名和本机号码，如输入了姓名，开启显示本机号码后待机界面则显示姓名，反之则显示电话号码。

设置 可以选择如下选项：

存储状态：可以查询 SIM 卡和手机的电话簿记录存储容量以及已经占用的空间。

首选存储位置：可以选择电话号码首选保存位置，用户也可在保存时选择。

名片设置：针对手机中的电话记录是否显示家庭电话、公司名称、电子信箱、公司电话、传真号码、生日、大头贴、视频连接、铃声选择、来电群组进行设置。

我的名片：您可以编辑和发送您编辑的名片信息。

导入导出 通过此功能您可以将电话簿列表中的记录导出到 T 卡上，即时会生成格式为[.CSV]的文件，或将存在 T 卡上此格式文件下的电话记录导入到手机上或 SIM 卡上。

进入**电话簿列表**，按**上下键**选择一条电话号码记录。按**拨号键**可直接呼叫此号码，按**中间键**或**左软键“选项”**，可对当前电话号码记录进行如下操作：

IP 拨号 设置 SIM 卡 IP 号后可 IP 呼叫电话。

发送短信 向选定号码发送短信息。

发送彩信 向选定号码发送彩信。

发送号码 将选定联系人的联系方式以短信形式发出。

查看　进入当前所选电话号码记录的详细信息界面，可查看当前电话记录的姓名、分组、电话号码、个性来电铃声、个性大头贴等信息。

> 注：当前所选电话号码记录存在 SIM 卡上时，只能查看到该条电话号码记录的姓名和电话号码信息。

编辑　　对选定电话记录进行修改设置。

删除　　删除该电话号码记录。

拷贝　　将当前电话簿记录复制到另一个载体上，并保留原载体上的当前记录。

移动　　将当前电话记录移动到另一个载体上，并删除原载体上的记录。

复制　　当前电话记录复制到同一载体上。

发送名片　　您可以**通过短信**、**通过彩信**、**通过蓝牙**传送名片信息，或将名片**保存到文件**。

加入个人黑名单　*加入到来电防火墙列表中，此电话号码打进电话时将被自动挂断。*

> 注：查看电话簿列表时，按拨号健可以直接拨叫该号码。

3.9 工具箱

3.9.1 闹钟

移动电话最多可设置五个闹钟（关机后闹钟仍然有效）。在闹钟菜单显示的闹钟列表中，选定一个闹钟进行编辑：可分别对闹钟进行**打开/**

关闭、**时间**、**响铃方式**、**响铃设定**、**贪睡时间(分)**以及**响铃类型**的设置。其中**响铃方式**可以选择设置为：**一次**、**每天**、**自定义**（默认为周一到周五的闹钟，用户也可以根据自己的需要设置为一周中的某几天）。

3.9.2 日历行程

进入**日历**子菜单，屏幕上会显示出当月日历，并且当前日期用其它背景框标出。按**导航键**来进行日期浏览，屏幕上的日历信息也会相应更新。选择任意日期后进入选项可进行以下操作：

日程表

查看日程记录，方便地管理工作生活中的各种任务，安排和记录您将来要做的事项。按**左右键**可以切换日期。当您预先安排的某事项时间到达时，手机将发出提示音提醒您去完成这些预先安排的事项。在当前日程为空的情况下，您可以通过**添加**来增加日程安排，当日程不为空时，按**中间键**或**左软键“选项”**可看到如下菜单选项:

查看

查看当前选定的日程内容。

添加

选择**添加**，创建新的日历行程事项。

> **注**：手机专为日历行程预留了一定数量的可用存储空间，若选项中无添加选项，无法再添加日历行程时，必须删除存储的不重要日历行程记录，方可创建新的日历行程事项。只有当日历行程事项的闹钟设置为“开启”时，其方式设置才有效。

编辑

编辑当前日程记录。

删除

删除当前行程安排记录。

全部删除

删除当前所有行程安排记录。

发送行事历

将当前日程安排通过短信、通过彩信或通过蓝牙传送出去，或将其保存到文件。

新增事项

添加新的日程安排。

跳至指定日期

选择跳至指定日期后，输入指定日期，按**中间键**或**左软键“确定”**，屏幕显示指定日期。

以周（月）检视

日历查看方式，可设为以周检视或以月检视。

农历

通过**打开/关闭**设置，在日历中激活和禁止农历日期以及相关的节气、生肖年份的显示。

注：在手机语言设定为“English”的情况下农历不显示。

3.9.3 计算器

您的手机为您提供了一个具备四个基本功能的计算器，方便您进行简单运算。

进入**计算器**子菜单，显示计算器操作界面：

点击屏幕显示的数字或按 **0-9 键**输入要计算的数字， **#键**输入小数点。

按**上下键**可以切换**+**、**M+**、**-**、**M-**操作。选择 **M+**，然后按**左软键**“**确定**”把所显示的数字与内存中的数字相加，选择 **M-**，然后按**左软键**“**确定**”把所显示的数字与内存中的数字相减，要查看新数据，请选择 **MR**。

按**左右键**可以切换 **x**、**MC**、÷、**MR** 操作。选择 **MC**，然后按**左软键**“**确定**”清除内存，选择 **MR**，然后按**左软键**“**确定**”重新调用存储的数据。

按**右软键**“**清除**”可清除最近的输入或结果。

按**右软键**“**返回**”退出计算器，按**中间键**或**左软键**计算结果。

> 注：此计算器精确度有限，会产生舍入误差，尤其是在除不尽的时候。当计算超过范围，显示区会用字母“E”来表示。计算器中数字显示区域第一行显示内存中保存的数字。

3.9.4 蓝牙

您可以通过蓝牙无线技术将手机连接至兼容的设备。为确保可在手机和其他支持蓝牙无线技术的设备间进行相互操作，请使用经我公司认可，适用于此型号手机的配件。请向其他设备的制造商咨询，以确定其设备是否与本手机兼容。

在某些地区，使用蓝牙无线技术可能受到一些限制。请向当地主管部门或服务供应商咨询。

使用需要蓝牙无线技术的功能，或在使用其他功能时在后台运行。这些功能，则会更快地消耗手机电池的电量，缩短电池的使用寿命。

使用蓝牙无线技术，手机可与最远相距 10 米的兼容蓝牙设备建立无线连接。因为支持蓝牙无线技术的设备是通过无线电波进行通信的，所以您的手机和其他蓝牙设备不需要保持相互正对。但是，蓝牙无线连接可能因为墙壁或其他电子设备等障碍物而受到干扰。

激活蓝牙　　按**中间键**或**左软键开启**或**关闭**蓝牙功能。

搜索免持装置　　按**中间键**或**左软键“确定”**搜寻免持装置，如蓝牙耳机等。如果附近有蓝牙设备，并且已经打开，手机将找到该装置，按**中间键**或**左软键“连接”，**输入蓝牙密码配对，成功连接。

远程控制　　实现蓝牙手机模拟遥控器的功能，来控制电脑上的远程桌面、播放器、幻灯片等。进入“远程控制”菜单前，需要先在“我的装置”搜索并链接到一个支持“远程控制服务”（HID) 的电脑。链接后，手机界面显示远程桌面、播放器、幻灯片，进入后分别控制电脑上的桌面操作、播放操作和幻灯片操作。

我的装置　按**中间键**或**左软键“确定”**进入我的装置，显示**搜索蓝牙装置**和已与本手机建立过联结的装置记录。**搜索蓝牙装置**：搜索新的蓝牙装置。选择一项记录，按**中间键**或**左软键“选项”**可进行如下操作：

连接：对该设备进行联机，可选择服务记录中的服务进行联机。

断开连接：断开此连接。

设为预设免持耳机：预设蓝牙耳机为免持耳机。

装置名称：　进入可以修改装置名称。

删除：删除该记录。

删除所有：删除所有记录。

服务列表：显示该装置的服务纪录。

连接中装置 显示联机中装置及其服务，可按**中间键**或**左软键“断线”**断开对该设备的联机。

设置 蓝牙功能设置。

本机可被搜索：按**中间键**或**左软键打开**或**关闭**此功能。

本机装置名称：可选择相应输入法后对本机装置名称进行修改。

认证需求：若**打开**此功能，则对蓝牙发送数据加密。

设置声音路径：可选择留在手机或转到免持装置。

文件传输设置：设置分享目录和目录权限。

我的蓝牙 显示我的蓝牙服务纪录。

> 注：本手机支持的蓝牙服务包括：免持装置服务、耳机装置服务、串行端口服务、拨号网络服务、对象传输服务、文件传输服务、进阶声音播放服务、影音远程控制服务、远程控制服务和图文件对象传输服务。若您需要搜索蓝牙耳机或笔记本等免持装置请选择“搜索免持装置”即可，若您需要搜索手机等装置则请选择“我的装置-搜索新装置”操作。

3.9.5 录音机

该子菜单会列出当前移动电话上存储的 **amr** 或 **wav** 或 **awb** 为后缀的录音保存文件。按**中间键**或**左软键“选项”**，可显示出录音的选项菜单，内容依次为：

录音 开始新的录音。在录音界面下，可以按**中间键**或**左软键“暂停”**暂时停止录音，并在暂停的情况下，按**中间键**或**左软键“继续”**来

恢复录音的进行。在录音结束后，可按**右软键“停止”**然后选择是否保存当前录音文件。您可以在**[我的文档]**下的**[Audio]**目录下查看保存的录音文件；录音中也可按**挂机键**返回待机界面，同时由系统自动对文件进行保存操作。

播放　播放当前选定的录音文件。

附加　对于 **amr** 和 **awb** 文件，可在当前的录音文件上追加录音，并最后将所有录音记录保存到当前的文件中。

注：对于 wav 文件此选项不会出现。

重命名　对当前的录音文件名进行重新编辑。

删除　删除当前录音文件。

删除全部文件　删除当前录音列表下的所有录音文件。

设置　按**中间键**或**左软键“确定”**进入录音设置菜单，通过**左右键**对**文件格式**和**声音品质**进行设置。**文件格式**在 **AMR**、**WAV 和 AWB** 之间切换，此设置保存后，在下次录音中，对录音文件的格式起到更改作用。

传送　可将当前选定的录音文件，发送**至情景模式**、**至彩信**、**至蓝牙**。

3.9.6 备忘录

显示所有行程安排，在**选项**菜单下，可以进行**查看**、**添加**、**编辑**、**删除**、**全部删除**、**发送行事历**操作。

3.9.7 秒表

一般秒表　分为**分别计时**和**以圈计时**方式，选择“**查看记录**”可以查看保存的计时记录。

多面向秒表　按**中间键**或点击“**开始**”，然后按**导航键**控制上下左右四个方向的条码，可以分别记录上下左右四个方向的时间。

> **注**：使用一般秒表或多面向秒表计时时，按左软键或中间键或点击“暂停”秒表暂停，长时间按左软键或中间键或点击“继续”可将秒表时间全部清零。

3.9.8 世界时间

进入**世界时间**子菜单，首先出现世界时区浏览图，通过**左右键**移动坐标位置，界面上将显示出坐标标注城市的时间。按**中间键**或**左软键“选项”**选择是否开启**其它城市启动夏令时**。

3.9.9 健康管理

身体质量指数　在该菜单下，选定您的性别，输入您的**身高**(范围：55~300cm)、**体重**（范围：1~300kg），确定后，将给出您的身体质量指数，以提示您身体质量瘦、正常或胖。

女性生理周期　在该菜单下，输入**上次生理周期日**，**平均周期**（范围 14~99 日），确定后，将给出您的**排卵期**和**生理期**，确定后提示你今天受孕的机率。

3.9.10 手电筒

按左软键或中间键可以打开或关闭此功能。

3.9.11 联想手机服务*

为你提供方便联系的热线电话和企业网站。

3.9.12 STK*

显示 SIM 卡的增值服务信息。

STK 是网络运营商为您提供的增值服务。

您的手机支持 **STK** 功能。如果 SIM 卡和网络运营商不支持该种服务，本功能将不能使用。要获得更多信息请与网络运营商联系。

注:“STK”对于采用不同网络供应商的客户则会显示不同的内容。

第4章 输入法

4.1 概述

此款手机支持中英文输入法，为您提供多种输入方法。

4.2 键盘定义

左软键：一般表示确认。

右软键：一般表示返回或清除。

中间键：一般表示确认，同左软键的功能。

导航键：一般用于光标的移动或待选字的选择。

＃键： 切换不同输入法。

数字键（2-9）：在智能拼音、(大写和小写）字母和智能英文(大写和小写)输入状态下，表示每个键上的字母；数字键（1-5）在笔划输入法状态下表示每个键上的笔划。

***键**：调出符号输入框。

4.3 输入法说明

4.3.1 智能英文输入法

智能英文输入法（Smart English），分为大写和小写两种，即智能ABC 和智能 abc。

- **输入英文字母**：根据您要输入的单词，点击屏幕上相应的字母，输入需要的字母。
- 点击屏幕可以移动光标位置。
- 点击显示符号输入界面。
- 点击输入空格。
- 点击删除输入的字母。
- 点击隐藏虚拟键盘，点击显示虚拟键盘。
- 点击切换到英文大小写输入。

智能英文输入法的键盘具体定义为（对应字符以“；”为界分别为智能英文 ABC 和智能英文 abc；无分号，则两者对应相同字符）：

键名	对应字符或功能	说明
数字 1 键	，	
数字 2 键	ABC；abc	
数字 3 键	DEF；def	
数字 4 键	GHI；ghi	
数字 5 键	JKL；jkl	
数字 6 键	MNO；mno	
数字 7 键	PQRS；pqrs	
数字 8 键	TUV；tuv	
数字 9 键	WXYZ；wxyz	
上键	光标上移或切换待选单词	

下键	光标下移或切换待选单词	
左键	光标左移	
右键	光标右移	

智能英文输入法的一般操作方法：

- 每个按键都被用于输入该键对应的字符，并根据前一按键对应的字符自动变化以组合成词。直到您需要的字符或单词出现。**上下导航键**选择单词，**左软键**或**中间键**选定单词或字符。
- 按**右软键**"**清除**"删除错误输入，长按**右软键**清除当前所有输入。

4.3.2 笔划输入法

按"#键"切换输入法至笔划输入法，您可以根据要输入的汉字的标准笔划顺序按相应的数字键"1、2、3、4、5、"分别代表"横、竖、撇、点、折"五个笔划。

笔画输入法的键盘具体定义

键名	对应字符或功能
数字 1 键	横
数字 2 键	竖
数字 3 键	撇
数字 4 键	点、捺
数字 5 键	折
数字 6 键	？号通配符
数字 7 键	

数字 8 键	
数字 9 键	
* 键	按*键调出符号输入。
# 键	切换输入法
上导航键 下导航键	向上翻屏 向下翻屏
左导航键 右导航键	向左滚动 向右滚动
左软键	**选择**输入选定的候选字
右软键	**返回**或**清除**
挂机键	返回待机界面

笔划输入法一般操作顺序：

按汉字的标准笔划顺序按相应的数字键，输入笔划，手机将显示对应于输入笔划的待选汉字。

选择和选定并输入字符：上下导航键上下翻屏，**左右导航键**左右滚动，查找候选汉字，**左软键**选定汉字。

选定联想字：上下导航键上下翻屏，**左右导航键**左右滚动，**左软键或中间键**选定汉字。

编辑已输入字符：**左右导航键**左右移动光标，**上下导航键**上下移动光标，**右软键**删除汉字。

> 注意：其中的“6”键为？号通配符，即代表所有其它的笔划，给出候选汉字。

4.3.3 智能拼音输入法

输入拼音字母：根据您要输入的文字的读音，点击屏幕上相应的字母块，输入拼音字母。在输入过程中，手机会根据已经输入的字母联想出可能的汉字组合显示在备选栏。

选定联想字：联想输入会给出上一个字的词组联想，可以点击屏幕选定汉字。

点击屏幕可以移动光标位置。

点击输入空格。

点击删除输入的字母或字符。

智能拼音输入法的键盘具体定义为：

键名	对应字符或功能	说明
数字 2 键	abc	
数字 3 键	def	
数字 4 键	ghi	
数字 5 键	jkl	
数字 6 键	mno	
数字 7 键	pqrs	
数字 8 键	tuv	
数字 9 键	wxyz	
上键	向上翻屏	
下键	向下翻屏	
左键	向左滚动或选择拼音	
右键	向右滚动或选择拼音	

智能拼音输入法的一般操作顺序：

- **键入拼音字母**：**2 – 9 数字键**输入拼音，手机会根据输入的字母选择所有可能的拼音组合供选择，如按两次 2 键，则会给出“ba”、“ca”选择，您当然也可以继续按键输入拼音，以减少可选的拼音音节。
- **选择和选定拼音**：按**左右键**选择拼音，按**左软键**或**中间键**选定拼音，按**右软键**撤销拼音的选择。
- **选择和选定并输入字**：按**上下键**上下翻屏，按**左右键**查找待选汉字，按**左软键**或**中间键**选定汉字。
- **选定联想字**：联想输入会给出上一个字的词组联想，可以按**上下键**上下翻屏，按左右键查找待选汉字，按**左软键**或**中间键**选定汉字。
- **编辑已输入字**：按**左右键**左右移动光标，按**上下键**上下移动光标，按**右软键“清除”**删除汉字。

4.3.4 （大写和小写）字母输入法

（大写和小写）字母输入法，分别分为大写和小写两种，即 ABC 和 abc。

输入英文字母：根据您要输入的单词，点击屏幕上相应的字母，输入需要的字母。

点击屏幕可以移动光标位置。

点击»切换显示字母和符号输入界面。

点击␣输入空格。

点击←删除输入的字母。

点击 隐藏虚拟键盘，点击 显示虚拟键盘。

点击 切换到英文大小写输入。

键名	对应字符或功能	说明
数字 0 键	0，空格	
数字 1 键	1 或符号	
数字 2 键	ABC2；abc2	
数字 3 键	DEF3；def3	
数字 4 键	GHI4；ghi4	
数字 5 键	JKL5；jkl5	
数字 6 键	MNO6；mno6	
数字 7 键	PQRS7；pqrs7	
数字 8 键	TUV8；tuv8	
数字 9 键	WXYZ9；wxyz9	
上键	光标上移	
下键	光标下移	
左键	光标左移	
右键	光标右移	

（大写和小写）字母输入的一般操作方法：

- 每个按键都被用于输入多个字符。快速重复按键直到您需要的字符出现。
- 按**右软键“清除”**删除错误输入，长按**右软键**清除当前所有输入。

4.3.5 数字输入法

点击屏幕上显示的数字输入对应的数字。

点击屏幕可以移动光标位置。

点击 输入空格。

点击 删除输入的数字或符号

点击 隐藏虚拟键盘，点击 显示虚拟键盘。

数字输入法的键盘具体定义为：

键名	对应字符或功能
数字 1 键	1
数字 2 键	2
数字 3 键	3
数字 4 键	4
数字 5 键	5
数字 6 键	6
数字 7 键	7
数字 8 键	8
数字 9 键	9
数字 0 键	0

数字输入法的一般操作方法：

- 按**数字键** 0-9 以输入对应的数字。
- 按**右软键**“清除”删除错误输入，长按**右软键**清除当前所有输入。

第5章 常见问题

在使用电话过程中出现任何问题，请参照下列条款加以解决。如果问题仍然存在，请立即与联想指定经销商或维修商联系。

■屏幕出现输入 PIN：

输入 SIM 卡所带的有效 PIN 码。如果您不知道密码，请立即与网络服务供应商联络。

■屏幕出现输入 PUK 码

三次输入错误的 PIN 码后，您的 SIM 卡将会被锁住，要解锁，您必须输入 PUK 码，请立即与网络服务供应商联络。

■屏幕出现插入 SIM 卡信息：

确认 SIM 卡安装正确。检查 SIM 卡是否正常工作，其可能有缺陷或出现故障。如果是这样，请交付网络服务供应商解决。

■显示不在服务区，网络故障：

检查信号强度指示器。如果无网络信号，您可能处于地下室或建筑物中的网络盲区。移至其它地区接收信号。还有另外一种情况，您可能处于网络未覆盖区，可以要求您的网络服务供应商提供网络服务范围。

■声音质量差，回音或有噪声使通话困难：

挂断电话，再次拨号，网络服务供应商可能为您转接一条通话质量较好的线路。

■待机时间变短：

所在地信号较弱，手机长时间寻找信号所致。在您不想接听电话时，请临时关机；或者电池使用时间过长，电池使用寿命将至，需更换新电池。

■手机不能开机：

检查电池电量或充电。可以在充电期间，打开手机检验一下。手机如果长时间静置后容易使电池过度放电，此时无法开机，充电时开始较长时间内也无响应，需要等电量恢复后才能开机。

■不能发送短信息：

您要检查您的服务中心号选项，您可能没有开通 SMS 服务，或者短信息发送对象无效，或您所在地区的网络服务供应商不支持该项服务。

■不能充电：

有三种可能：一是手机充电器工作不良，您可以就近与联想指定维修商或经销商联络；二是环境温度不适宜，可以更换充电环境；三是接触不良，可以检查充电器插头。

■电话簿不能添加数据

电话簿存储已满。可删除部分原有无用条目。

■不能选择某些功能

没有开通此项服务或者所在地的网络服务供应商不支持该服务。请与联想指定维修商、经销商或网络服务供应商联络。

第6章 名词解释

■小区广播

此服务允许您接收广播短信息，如天气、交通等信息。

■DTMF(双音多频)

发出音频信号，用于电话银行，自动应答机等。

■国际电话 International Indicator

当输入一个正确的国际电话号码时，号码前需加'+'号。

■网络服务供应商 Network Service Operator

要使用您的手机，您必须先与网络服务供应商签订协议，并需要一个 SIM 卡。

■PIN(个人标识码)

这个密码是用于授权使用 SIM 卡的功能和信息。PIN 码由网络运营商提供。它可能是由一个 4 到 8 位的数字组成，可以根据需要修改。

■PIN2(个人标识码 2)

这个密码是用于授权使用 SIM 卡的一些特殊功能，在某些国家里网络运营商不一定为您提供 PIN2 码。

■PUK(个人解锁码)

用于解开被锁定的 SIM 卡，由网络运营商提供。

■漫游

在协议网络的范围外使用您的手机。

■SIM 卡(用户身份识别模块)

它包含了协议的细节、安全信息和记录个人电话本。

■SMS(短信服务)

短信的发送和接收都是通过网络的短信中心进行的，要使用这项服务必须要网络支持。

■WAP(无线应用协议)

特别为移动通信设备设定的标准，使您可以简单、快捷的接入支持 WAP 的网络。

第7章 技术参数

常规

品名：GSM 双频 GPRS 功能数字移动电话机
型号：Lenovo A650
系统：GSM 900 / DCS 1800

环境温度

最高： +55 °C
最低： -10 °C

基本参数

重量：约 99.1 克（含标准电池）
尺寸（长 X 宽 X 厚）：约 112.6X51.2X15.5（mm）
通话时间：120-240 分钟*
纯待机时间：150-250 小时*
电池容量： 1050mAh

*视当地网络信号环境状况而定

<table>
<tr><th colspan="9">有毒有害物质或元素名称及含量标示</th></tr>
<tr><th colspan="2" rowspan="2">部件名称</th><th colspan="6">有毒有害物质含量</th><th rowspan="2">部件环保使用期限及回收利用信息</th></tr>
<tr><th>铅
(Pb)</th><th>汞
(Hg)</th><th>镉
(Cd)</th><th>六价铬
(Cr VI)</th><th>多溴联苯
(PBB)</th><th>多溴二联苯醚(PBDE)</th></tr>
<tr><td rowspan="4">主机</td><td>主板</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>e</td></tr>
<tr><td>机壳</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>e</td></tr>
<tr><td>贴片器件</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>20</td></tr>
<tr><td>装配器件</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>20</td></tr>
<tr><td colspan="2">充电器</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>20</td></tr>
<tr><td colspan="2">电池</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>5</td></tr>
<tr><td colspan="2">耳机</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>20</td></tr>
<tr><td colspan="2">数据线</td><td>x</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>20</td></tr>
<tr><td colspan="2">包装附件</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>O</td><td>e</td></tr>
<tr><td rowspan="2">说明</td><td colspan="7" rowspan="2">备注 1：主机、电池、充电器中少量特殊用途的贴片电子元器件（如高压电阻、陶瓷电阻、二极管等）中的铅含量可能≥0.1%，主机中的螺钉螺座、耳机中的插头、数据线中的线芯因采用性能更优的合金，其铅含量也可能≥0.1%，这些器件均符合欧盟 RoHS 指令要求的豁免条款，属于目前在技术上尚未找到替代物无法替代。
备注 2：本公司郑重承诺将在技术可行的情况下持续推动有毒有害物质减量化及完全替代。
备注 3：部分机型因功能设计以及其它原因，不配置耳机、数据线、台式充电器等，请依据产品实际配置参考本表了解产品限量物质含有情况。</td><td>整机环保使用期限以及回收利用信息（不含电池）</td></tr>
<tr><td></td></tr>
<tr><td colspan="9">O: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。</td></tr>
<tr><td colspan="9">X: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。</td></tr>
</table>

V3.0